RÄDER & ROLLEN

we move your life

CASCOO

Behalten Sie den Überblick

KOMPLETTROLLE

- Raddurchmesser in mm
- Abmessung der Anschraubplatte in mm
- Abstand der Anschraublöcher in mm
- Durchmesser der Anschraublöcher in mm
- Durchmesser des Rückenlochs in mm
- Ausladung in mm
- Bauhöhe in mm
- Schwenkradius in mm
- Zapfen/Expander in mm
- dyn. Traglast in kg

RAD

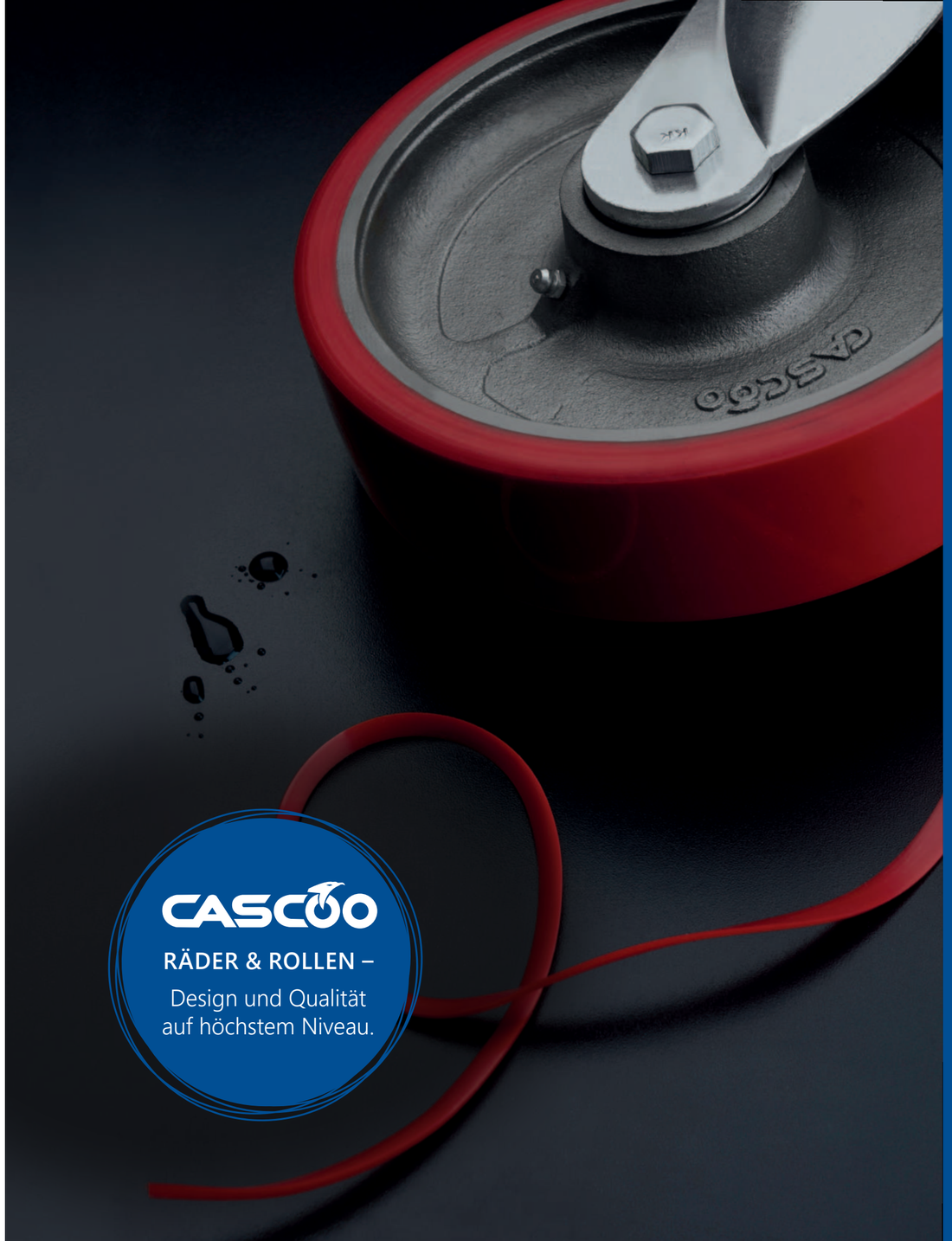
- Raddurchmesser in mm
- Laufflächenbreite in mm
- Radnabenbreite in mm
- Achsbohrung in mm
- Durchmesser der Achsschraube in mm
- dyn. Traglast in kg

RADLAGER

- Gleitlager
- Rollenlager
- Einzelkugellager
- Doppelkugellager

Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Seite

+49 2952 9706290



INHALT

04 Über CASCOO

16 Apparaterollen

34 Transportgeräterollen

96 Leichte Schwerlastrollen

104 Schwerlastrollen

126 Edelstahlrollen

142 Müllbehälterrollen

152 ESD Rollen

168 Kunststoffrollen

182 Rollen für spezielle Anwendungen

Aus dem WINDSCHATTEN...

Erfolgreiches Arbeiten ist nicht mit einem schnellen Wettrennen gleichzusetzen, schon gar nicht mit einem Sprint. Es gibt nicht das eine Ziel, welches man nach kurzer Zeit erreicht und sich dann in seinem Erfolg sonnt. Vielmehr ist es die Summe aus einem strategischen Konzept, reichlich Ausdauer, einem erstklassigen Team und den richtigen Entscheidungen zur richtigen Zeit. All das versuchen wir Tag für Tag, seit nunmehr 10 Jahren, bei CASCOO umzusetzen, um das größtmögliche Plus für unsere Kunden und Mitarbeiter herauszuholen.

> **ERFOLG hat nur, wer etwas tut, während er auf den ERFOLG wartet.**
>
> Thomas Alva Edison

Die vergangenen Jahre haben CASCOO wachsen und erwachsen werden lassen. Ein ungeschriebenes Gesetz lautet: die Erfahrung kommt mit der Zeit, für Wissen und Kompetenz hingegen ist jeder selbst verantwortlich. Jede Anfrage, jedes Problem und jedes Projekt treibt uns an und bringt uns nach vorne. Schildern Sie uns Ihre Aufgabenstellung und lassen Sie sich von unseren innovativen Ideen und strukturierten Prozessen überzeugen. Sichern Sie sich so einen Vorteil gegenüber Ihrem Wettbewerb. Treten Sie mit uns aus dem Windschatten!

12.584.891 Produkte
haben wir im letzten Jahr für Sie produziert

über 200 Mitarbeiter
geben jeden Tag ihr Bestes um alles ins Rollen zu bringen

mehr als 15.000 Liter Kaffee
trinken wir pro Jahr und laden auch Sie gerne zu einer Tasse ein

2021 den Red Dot Award
für außergewöhnliches Design gewonnen

GROSSE MEILENSTEINE
unserer Geschichte

10 JAHRE
2012 - 2022

2012

Gründung CASCOO, mit dem Ziel eine weitere Marke auf dem europäischen Räder- und Rollenmarkt zu platzieren und etablieren. Produktionsstätte für Räder und Rollen, auf ca. 3.000 qm in Xiaolan / China. Vertrieb von Rädern und Rollen, auf ca. 500 qm in Rüthen / Deutschland.

2015

Fertigstellung und Umzug in neue Fertigungshallen mit ca. 12.000 qm Produktionsflächen auf zwei Ebenen in Dongsheng / China. Gleichzeitig wächst auch die Lagerkapazität am Distributionsstandort in Rüthen auf 3.500 qm, Lagerfläche für ca. 5.000 Paletten, nun vier Lade- und Entladerampen

2017

Erstmalig Ausbildungsbetrieb zum/zur Kaufmann/-frau für Büromanagement und Fachlagerist

2018

Durch den Einstieg in die Polyurethan-Produktion steigt die Fertigungstiefe auf über 85%.

2020

Mittlerweile CASCOO Vertretungen in acht europäischen Ländern

2021

Die Kunststoff-Doppelrollenserie CASCOO EVA erhält den Red Dot Award für außergewöhnliches Design.

2022

Erweiterung der Produktionsflächen um weitere 18.000 qm auf drei Ebenen auf dem Areal der bisherigen Fertigung in Dongsheng / China.

Egal wo Sie sind,
WIR SIND FÜR SIE DA

Über 200 Mitarbeiter arbeiten stetig daran, unsere Räder und Rollen zu perfektionieren und unser Sortiment zu erweitern, um Ihren Ansprüchen gerecht zu werden. Gerne beraten wir Sie bei Fragen zu unseren Produkten. Sprechen Sie uns an!

WIR BERATEN SIE GERN

+49 (0) 2952 9706290
info@cascoo.eu
www.cascoo.eu

UNSERE PHILOSOPHIE

Vorteile schaffen! Im Sinne unserer Kunden wollen wir eine effiziente, zunehmend automatisierte und kostengünstige Fertigung verbinden mit hoher Lagerverfügbarkeit an unseren diversen Standorten und somit kurze Lieferzeiten garantieren.

Qualität liefern! Als Hersteller mit einem Eigenfertigungsanteil von über 85% haben wir es selbst in der Hand! Von der Auswahl der Rohmaterialien über den Fertigungsprozess bis hin zur Endmontage steht Qualität bei uns an erster Stelle, sowohl bei allen Produkten aus unserem Standardsortiment als auch bei Ihrer Sonderlösung.

Verantwortung übernehmen! Neben dem Produkt steht bei uns der Mitarbeiter im Vordergrund. Alle Menschen weltweit verdienen einen angemessenen Sozialstandard und Verhaltenskodex. Mit der Zertifizierung nach den Richtlinien der BSCI (Business Social Compliance Initiative) haben wir einen großen Schritt in diese Richtung gemacht.

Besuchen Sie unsere Homepage
WWW.CASCOO.EU

DIE RICHTIGE WAHL der Rollen

Wie transportiere ich meine Waren am besten von A nach B? Klar, auf CASCOO Rollen. Aber welche Rollen benötige ich denn eigentlich für meinen Einsatzzweck? Verschiedene Einflüsse sollten bei der Auswahl der geeigneten Rollen in Betracht gezogen werden: Traglast, Temperaturbereich, Untergrund, Lautstärke, Arbeitsumgebung und natürlich auch der Preis. Im Folgenden möchten wir Ihnen eine Übersicht liefern, die Ihnen bei Ihrer Entscheidungsfindung unterstützend als Ratgeber dienen kann.

Zwei oder lieber vier schwenkbare Lenkrollen?

Egal, ob Sie zwei schwenkbare Lenkrollen und zwei starre Bockrollen oder lieber vier Lenkrollen einsetzen, beide Ausführungen haben ihre Daseinsberechtigung. Wenn Sie mit Ihrem Transportbehälter lange Wege zurücklegen müssen, empfiehlt sich die Ausstattung mit zwei Lenk- und zwei Bockrollen, da durch die Bockrollen ein stabiler Geradeauslauf gewährleistet wird und der Anwender nicht ständig die Laufrichtung korrigieren muss. Sollten Sie Ihre Ware in engen Gängen transportieren müssen (Beispiel Einkaufswagen im Supermarkt), ist die Ausführung mit vier schwenkbaren Lenkrollen die richtige Wahl, da sie so flexibel in den seitlichen Bewegungen sind und sich auf dem Absatz drehen können.

Wie berechne ich die Traglast?

Man muss beim Einsatz von 4 Rollen unter einem Transportbehälter immer davon ausgehen, dass eine Rolle - durch Unebenheiten des Untergrunds zum Beispiel - in der Luft „hängt“ und nicht zur Stabilität des Transportbehälters beitragen kann. Daher berechnet man die Gesamttraglast eines Transportbehälters immer mit 3 von 4 Rollen. Die Angaben der Traglasten auf den folgenden Seiten beziehen sich immer auf die dynamischen Eigenschaften der jeweiligen DIN Normen (EN 12530 - 12533) und zwar pro Rolle. Wenn Sie diese Werte mit 3 multiplizieren, erhalten Sie die Gesamttraglast des Fahrwerks nach entsprechender DIN Norm und ihren Voraussetzungen.

Wann benötige ich einen Feststeller?

Hier unterscheidet man in der Regel zwischen einem Total-Feststeller, welcher bei einer Lenkrolle die Richtung und den Lauf blockiert und einem Richtungs-Feststeller, bei dem die Rolle weiter in Bewegung ist aber von der Ausrichtung her „nur“ noch wie eine Bockrolle funktioniert. Die gängigste Art des Feststellers ist aber der Total-Feststeller (oder auch Doppel-Stopp). Ganz wichtig ist der Hinweis, dass es sich hier nicht um eine Bremse handelt, sondern um einen Feststeller, welcher den Transportbehälter lediglich gegen Wegrollen sichert. Wir garantieren hier die Funktionalität unter folgender Definition:

Kombination zwei Bockrollen – eine Lenkrolle – eine Lenkrolle mit Total-Feststeller

- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter gegen Wegrollen auf grundsätzlich ebenen Flächen, aber mit einem Gefälle von max. 2%
- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter gegen Wegrollen bei leichtem Wind
- Kurzfristige Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter auf LKW-Hebebühnen im kombinierten Einsatz mit der Abrollsicherung der Hebebühne

Kombination zwei Bockrollen – zwei Lenkrollen mit Total-Feststeller

- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter gegen Wegrollen auf Flächen mit einem Gefälle von max. 5%
- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter gegen Wegrollen bei starkem Wind (schützt nicht gegen Umkippen des Behälters)
- Feststellung von einem leeren oder beladenen Rollbehälter im LKW im kombinierten Einsatz mit gesetzeskonformer Ladungssicherung. Soweit möglich, sollen die Feststeller im fahrenden LKW nicht aktiviert sein.

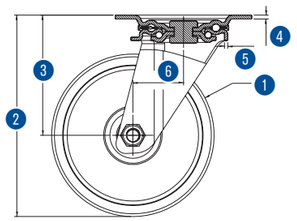
[Der Betreiber ist in der Pflicht, den Betrieb unter Berücksichtigung der gültigen Gesetzgebung, z.B. GüKG (Güterkraftverkehrsgesetz), durchzuführen.]

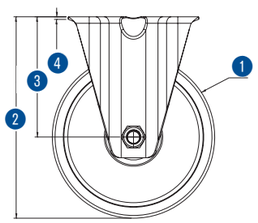
Welches Material wähle ich für meinen Einsatzzweck?

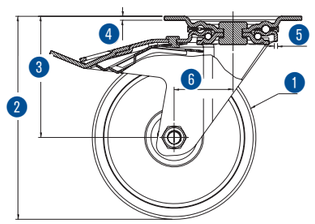
Die vermutlich schwierigste Frage, die Sie bei der Auswahl Ihrer geeigneten Rollen treffen müssen, ist die Frage nach dem Material. Jedes Material weist unterschiedliche Eigenschaften auf und hat dementsprechend unterschiedliche Vor- und Nachteile. Material kann weich oder hart, laut oder leise, massiv oder leicht und noch vieles mehr sein. Auf den Folgeseiten bringen wir Ihnen die Vorteile einer jeden Serie näher und hoffen, Ihnen so bei der Entscheidung helfen zu können. Sollten Sie unbeantwortete Fragen haben, so sprechen Sie uns bitte an. Zum einen helfen wir Ihnen gerne mit Rat und Tat auf Grund unserer langjährigen Erfahrung, zum anderen benötigen Sie vielleicht auch eine Sonderlösung, die wir Ihnen gerne im persönlichen Gespräch näherbringen können.

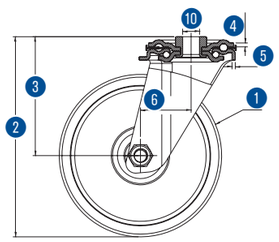
Technischer
LEITFADEN

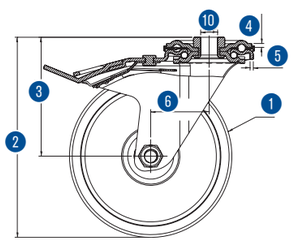
CASCOO. ROLLENBESCHREIBUNG.

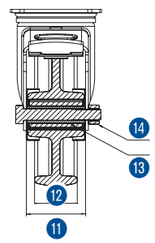


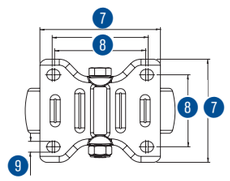


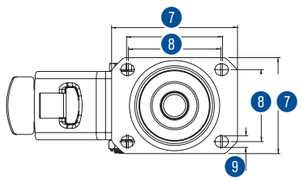


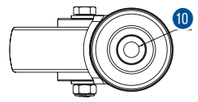












1. Raddurchmesser
2. Bauhöhe
3. Einbauhöhe
4. Stärke der Anschraubplatte
5. Stärke der Gabel
6. Ausladung
7. Abmessung der Anschraubplatte
8. Abstand der Bohrlöcher
9. Durchmesser der Bohrlöcher
10. Durchmesser des Rückenlochs
11. Radnabenbreite
12. Laufflächenbreite
13. Radlager
14. Achsschraube

CASCOO. KOMPLETTROLLE.

- **Raddurchmesser** in mm
- **Abmessung der Anschraubplatte** in mm
- **Abstand der Anschraublöcher** in mm
- **Durchmesser der Anschraublöcher** in mm
- **Durchmesser des Rückenlochs** in mm
- **Ausladung** in mm
- **Bauhöhe** in mm
- **Schwenkradius** in mm
- **Zapfen/Expander** in mm
- **dyn. Traglast** in kg

CASCOO. RAD.

- **Raddurchmesser** in mm
- **Laufflächenbreite** in mm
- **Radnabenbreite** in mm
- **Achsbohrung** in mm
- **Durchmesser der Achsschraube** in mm
- **dyn. Traglast** in kg

CASCOO. RADLAGER.

- **Gleitlager**
- **Rollenlager**
- **Einzelkugellager**
- **Doppelkugellager**

Technischer
LEITFADEN

ROLLENTYPEN.

Lenkrolle

Bockrolle

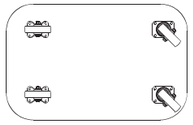
Lenkrolle
mit Totalfeststeller

Lenkrolle
mit Richtungsfesteller

Lenkrolle mit
Feststeller im Vorlauf

Lenkrollen (ohne Feststeller) können in alle Richtungen über den Boden bewegt werden, sie sind 360° schwenkbar. Bockrollen sind nicht schwenkbar und können nur in zwei Richtungen über den Boden bewegt werden. **Lenkrollen mit Totalfeststeller** sind ebenfalls 360° schwenkbar. Zusätzlich können sie gegen Wegrollen gesichert werden. Transportrollwagen in Kombination mit einer gebremsten Rolle können an Steigungen bis zu 2% gebremst werden. Transportrollwagen in Kombinationen mit zwei der mehr gebremsten Rollen können an Steigungen bis zu 5% gebremst werden. Diese Angaben werden nur unter normalen Handhabungsbedingungen gewährleistet. **Lenkrollen mit Richtungsfeststeller** sind 360° drehbar, können aber auch über das Pedal in eine Richtung festgestellt werden. Das Rad wird nicht festgestellt.

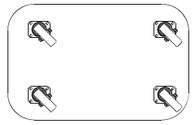
VERTEILUNG DER TRAGLAST.



2 Lenkrollen / 2 Bockrollen

Gutes Handling auf langen und kurvigen Strecken.

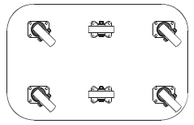
Kalkulation der max. Traglast:
3 von 4 Rollen.



4 Lenkrollen

Für einfache und schnelle Bewegungen auf kurzen Strecken.

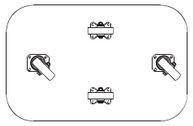
Kalkulation der max. Traglast:
3 von 4 Rollen.



4 Lenkrollen / 2 Bockrollen

Hohe Stabilität und viel Traglast auf langen Strecken.

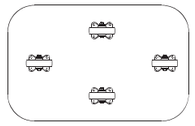
Kalkulation der max. Traglast:
4 von 6 Rollen.



2 Lenkrollen / 2 Bockrollen

Sehr gutes Handling auf kleiner Fläche.

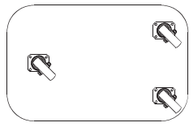
Kalkulation der max. Traglast:
3 von 4 Rollen.



4 Bockrollen

Die mittleren Rollen sollten etwas höher sein. Für lange gerade Strecken.

Kalkulation der max. Traglast:
3 von 4 Rollen.

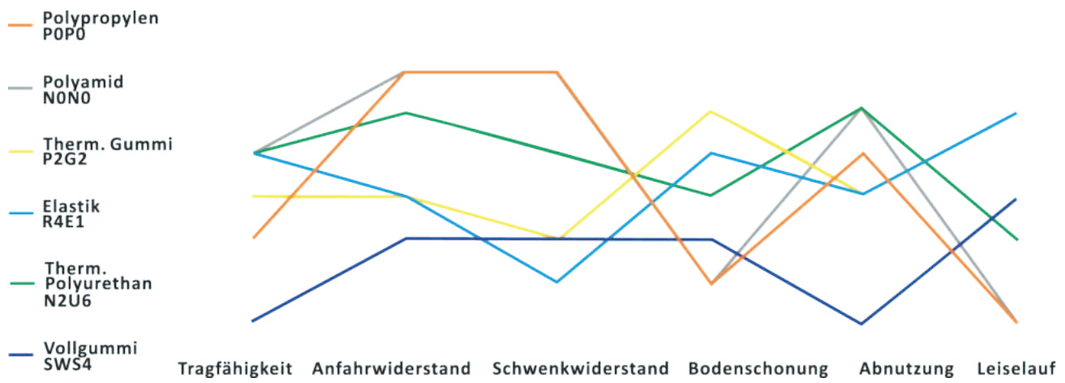


3 Lenkrollen

Hochflexibel auf engstem Raum, weniger gut auf langen Strecken. Für kleine Last mit tiefem Schwerpunkt.

Kalkulation der max. Traglast:
3 von 3 Rollen.

VERGLEICH DER VERSCHIEDENEN LAUFFLÄCHENMATERIALIEN.



RADLAGER.

Erst durch das richtige Lager wird das Rad ins Rollen gebracht! Neben der Lauffläche und dem Rad selbst, ist das Radlager eines der wichtigsten Bestandteile für flüssige und leichte Bewegungen. Hierzu stehen drei unterschiedliche Lagertypen zur Verfügung: das Gleitlager, das Rollenlager, das Präzisionskugellager. Die angebotenen Lager haben für die unterschiedlichen Einsatzgebiete die besten Eigenschaften.

Gleitlager

Das Gleitlager ist die einfachste Form eines Lagers. Es ist wartungsfrei und hat exzellente Schmiereigenschaften. Es eignet sich hervorragend für leichte Lasten und kleinere Radgrößen.

Rollenlager

Hergestellt aus Carbonstahl mit 4 mm oder 5 mm Durchmesser. Das Rollenlager wird häufig in industriellen Anwendungen eingesetzt und ist gut für schwere Lasten geeignet, da es einen geringen Rollwiderstand aufweist.

Präzisionskugellager

Das Präzisionskugellager besteht aus mehreren mitlaufenden Kugeln, einem festen Außenring und einem beweglichen Innenring. Das Lager eignet sich ausgezeichnet für hohe Laufgeschwindigkeiten und schwere Lasten.

CASCOO. APPARATEROLLEN.

APPARATEROLLEN

Apparaterollen werden überwiegend für den Transport von leichten bis mittelschweren Geräten im Innenbereich genutzt. Sie überzeugen dabei mit optimaler Stabilität, einem geringen Rollwiderstand, einer geräuscharmen Nutzung und einer hohen Beweglichkeit. Sie werden oft bei Displays, medizinischen Geräten, in der Intralogistik oder auch in der Gastronomietechnik eingesetzt. Es gibt diese Rollen mit Plattenbefestigung und Rückenlochbefestigung in unterschiedlichen Abmessungen und Raddurchmessern.

Optional gibt es diese Rollen mit Expander-, Bundstift-, oder Gewindestiftbefestigung.

PASSENDE EXPANDER FÜR APPARATEROLLEN

Expander Rundrohr

	Typ	Bohrung	Schraube	Material
EXRO1921	Rundrohr 19.0 mm-21.5 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXRO2124	Rundrohr 21.5 mm-24.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXRO2427	Rundrohr 24.0 mm-27.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXRO2730	Rundrohr 27.0 mm-30.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXRO3135	Rundrohr 31.0 mm-35.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA

Expander Quadratrohr

	Typ	Bohrung	Schraube	Material
EXSQ2124	Quadratrohr 21.5 mm-24.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXSQ2427	Quadratrohr 24.0 mm-27.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXSQ2730	Quadratrohr 27.0 mm-30.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXSQ3135	Quadratrohr 31.0 mm-35.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA
EXSQ3640	Quadratrohr 36.0 mm-40.0 mm	11 mm	M10x90	Aluminium / PA

BUND- UND GEWINDESTIFTE IN VERSCHIEDENEN ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE

Bundstift

Gewindestift

CASCOO. APPARATEROLLEN.

APPARATEROLLEN
AUF EINEN BLICK

SERIE P2T2
PP / TPE
leichte Apparate
Seite 20

SERIE P4P4
PP
leichte Apparate
Seite 22

SERIE P2T2
PP / TPE
Gleitlager
Seite 24

SERIE P2T2
PP / TPE
Kugellager
Seite 26

SERIE P2T2
PP / TPE
mit Expander
Seite 28

SERIE P2T2
PP / TPE
Doppelrollen
Seite 30

SERIE N4N4
PP
Doppelrollen
Seite 32

CASCOO. LEICHTE APPARATEROLLEN.

SERIE P2T2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager / Kugellager
Fadenschutz:	ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	50 kg bis 75 kg
Raddurchmesser:	50 mm bis 100 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPA9C0050P2T2P0N SAPA9C0050P2T2B42		050	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70		50
SAPA2C0075P2T2P0N SAPA2C0075P2T2B42		075	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100		75

Bockrolle									
FAPBCC0050P2T2P0N FAPBCC0050P2T2B42		050	55x55	44/38.5x44/38.5	6.3		70		50
FAPCCC0075P2T2P0N FAPCCC0075P2T2B42		075	67x60	48/38x48/38	6.3		100		75

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TAPA9C0050P2T2P0N TAPA9C0050P2T2B42		050	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70	80	50
TAPA2C0075P2T2P0N TAPA2C0075P2T2B42		075	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100	80	75

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAH19C0050P2T2P0N HAH19C0050P2T2B42		050	11			25	70		50
HAH12C0075P2T2P0N HAH12C0075P2T2B42		075	11			25	100		75
HSH12C0100P2T2P0N		100	11			32	122		60

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BAH19C0050P2T2P0N BAH19C0050P2T2B42		050	11			25	70	80	50
BAH12C0075P2T2P0N BAH12C0075P2T2B42		075	11			25	100	80	75
BSH12C0100P2T2P0N		100	11			24	122	80	60

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
050P2T2P0N 050P2T2B42		050	19	22	8 6	M6			50
075P2T2P0N 075P2T2B42		075	25	28	8 6	M6			75
100P2T2P0N-28		100	25	28	8	M6			60

CASCOO. LEICHTE APPARATEROLLEN.

SERIE P4P4

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Polypropylen schwarz
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	30 kg
Raddurchmesser:	50 mm bis 75 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ günstige Ausführung für einfache Anwendungen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ agiler Alltagshelfer

P4P4

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPA9C0050P4P4P0N	=	050	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70		30
SAPA2C0075P4P4P0N	=	075	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100		30

Bockrolle									
FAPBCC0050P4P4P0N	=	050	55x55	44/38.5x44/38.5	6.3		70		30
FAPCCC0075P4P4P0N	=	075	67x60	48/38x48/38	6.3		100		30

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TAPA9C0050P4P4P0N	=	050	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70	80	30
TAPA2C0075P4P4P0N	=	075	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100	80	30

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAH19C0050P4P4P0N	=	050	11			25	70		30
HAH12C0075P4P4P0N	=	075	11			25	100		30

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BAH19C0050P4P4P0N	=	050	11			25	70	80	30
BAH12C0075P4P4P0N	=	075	11			25	100	80	30

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
050P4P4P0N	=	050	13	22	6	M6			30
075P4P4P0N	=	075	23	28	8	M6			30

CASCOO. SCHWERE APPARATEROLLEN.

SERIE P2T2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	80 kg bis 100 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 150 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ große Durchmesser bis 150 mm

P2T2

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPE5C0080P2T2P0N	=	080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	111		80
SAPE5C0100P2T2P0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135		100
SAPE5C0125P2T2P0N SAPJ5C0125P2T2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	160		100
SAPE5C0150P2T2P0N	=	150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	185		100

Bockrolle

FAPE5C0080P2T2P0N	=	080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		111		80
FAPE5C0100P2T2P0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		135		100
FAPE5C0125P2T2P0N FAPJ5C0125P2T2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11		160		100
FAPE5C0150P2T2P0N	=	150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		185		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPE5C0080P2T2P0N	=	080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	111	132	80
TAPE5C0100P2T2P0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135	132	100
TAPE5C0125P2T2P0N TAPJ5C0125P2T2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	160	132	100
TAPE5C0150P2T2P0N	=	150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	185	132	100

Rückenlochlenkrolle

		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAH15C0080P2T2P0N	=	080	11			37	111		80
HAH15C0100P2T2P0N	=	100	11			37	135		100
HAH15C0125P2T2P0N	=	125	11			40	160		100
HAH15C0150P2T2P0N	=	150	11			40	185		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BAH15C0080P2T2P0N	=	080	11			37	111	132	80
BAH15C0100P2T2P0N	=	100	11			37	135	132	100
BAH15C0125P2T2P0N	=	125	11			40	160	132	100
BAH15C0150P2T2P0N	=	150	11			40	185	132	100

Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P2T2P0N	=	080	32	36	12	M8			80
100P2T2P0N	=	100	32	36	12	M8			100
125P2T2P0N	=	125	32	36	12	M8			100
150P2T2P0N	=	150	32	36	12	M8			100

CASCOO. SCHWERE APPARATEROLLEN.

SERIE P2T2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	80 kg bis 100 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 150 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPE5C0080P2T2B42		080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	111		80
SAPE5C0100P2T2B42		100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135		100
SAPE5C0125P2T2B42 SAPJ5C0125P2T2B42		125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	160		100
SAPE5C0150P2T2B42		150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	185		100

Bockrolle									
FAPE5C0080P2T2B42		080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		111		80
FAPE5C0100P2T2B42		100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		135		100
FAPE5C0125P2T2B42 FAPJ5C0125P2T2B42		125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11		160		100
FAPE5C0150P2T2B42		150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		185		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TAPE5C0080P2T2B42		080	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	111	132	80
TAPE5C0100P2T2B42		100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135	132	100
TAPE5C0125P2T2B42 TAPJ5C0125P2T2B42		125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	160	132	100
TAPE5C0150P2T2B42		150	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	185	132	100

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAH15C0080P2T2B42		080	11			37	111		80
HAH15C0100P2T2B42		100	11			37	135		100
HAH15C0125P2T2B42		125	11			40	160		100
HAH15C0150P2T2B42		150	11			40	185		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BAH15C0080P2T2B42		080	11			37	111	132	80
BAH15C0100P2T2B42		100	11			37	135	132	100
BAH15C0125P2T2B42		125	11			40	160	132	100
BAH15C0150P2T2B42		150	11			40	185	132	100

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P2T2B42		080	32	36	8	M8			80
100P2T2B42		100	32	36	8	M8			100
125P2T2B42		125	32	36	8	M8			100
150P2T2B42		150	32	36	8	M8			100

CASCOO. SCHWERE APPARATEROLLEN.

SERIE P2T2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager / Kugellager
Fadenschutz:	ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	80 kg bis 100 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 150 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Passende EXPANDER finden Sie auf SEITE 18

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Traglasten ideal auf den Anwendungszweck ausgelegt
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAX15C0080P2T2P0N	=	080	11	19-35		37	111		80
HAX15C0100P2T2P0N	=	100	11	19-35		37	135		100
HAX15C0125P2T2P0N	=	125	11	19-35		40	160		100
HAX15C0150P2T2P0N	=	150	11	19-35		40	185		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BAX15C0080P2T2P0N	=	080	11	19-35		37	111	132	80
BAX15C0100P2T2P0N	=	100	11	19-35		37	135	132	100
BAX15C0125P2T2P0N	=	125	11	19-35		40	160	132	100
BAX15C0150P2T2P0N	=	150	11	19-35		40	185	132	100

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAX15C0080P2T2B42		080	11	21.5-40		37	111		80
HAX15C0100P2T2B42		100	11	21.5-40		37	135		100
HAX15C0125P2T2B42		125	11	21.5-40		40	160		100
HAX15C0150P2T2B42		150	11	21.5-40		40	185		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BAX15C0080P2T2B42		080	11	21.5-40		37	111	132	80
BAX15C0100P2T2B42		100	11	21.5-40		37	135	132	100
BAX15C0125P2T2B42		125	11	21.5-40		40	160	132	100
BAX15C0150P2T2B42		150	11	21.5-40		40	185	132	100

CASCOO. DOPPELROLLEN.

SERIE P2T2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager / Kugellager
Fadenschutz:	ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	70 kg bis 100 kg
Raddurchmesser:	50 mm bis 75 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Passende EXPANDER finden Sie auf SEITE 18

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ höhere Traglasten durch Verlagerung auf je 2 Räder
- ✓ mit Zapfen / Expandern kombinierbar

P2T2

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SDPE6C0050P2T2P0N	═	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	70		70
SDPE6C0050P2T2B42	▭	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	70		70
SDPE1C0075P2T2P0N	═	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	100		100
SDPE1C0075P2T2B42	▭	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	100		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TDPE6C0050P2T2P0N	═	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	70	80	70
TDPE6C0050P2T2B42	▭	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	70	80	70
TDPE1C0075P2T2P0N	═	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	100	96	100
TDPE1C0075P2T2B42	▭	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	100	96	100

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
050P2T2P0N	═	050	19	22	8	M6			50
075P2T2P0N	═	075	25	30	10	M8			75

Einbaurad									
050P2T2B42	▭	050	19	22	6	M6			50
075P2T2B42	▭	075	25	30	8	M8			75

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HDHHHC0050P2T2P0N	═	050	11			25	70		70
HDHHHC0050P2T2B42	▭	050	11			25	70		70
HDHJJC0075P2T2P0N	═	075	11			32	100		100
HDHJJC0075P2T2B42	▭	075	11			32	100		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BDHHHC0050P2T2P0N	═	050	11			25	70	80	70
BDHHHC0050P2T2B42	▭	050	11			25	70	80	70
BDHJJC0075P2T2P0N	═	075	11			32	100	96	100
BDHJJC0075P2T2B42	▭	075	11			32	100	96	100

Rückenlochlenkrolle									
HDXHHC0050P2T2P0N	═	050	11			25	70		70
HDXHHC0050P2T2B42	▭	050	11			25	70		70
HDXJJC0075P2T2P0N	═	075	11			32	100		100
HDXJJC0075P2T2B42	▭	075	11			32	100		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BDXHHC0050P2T2P0N	═	050	11			25	70	80	70
BDXHHC0050P2T2B42	▭	050	11			25	70	80	70
BDXJJC0075P2T2P0N	═	075	11			32	100	96	100
BDXJJC0075P2T2B42	▭	075	11			32	100	96	100

CASCOO. DOPPELROLLEN.

SERIE N4N4

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyamid schwarz
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	70 kg
Raddurchmesser:	50 mm bis 75 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Passende EXPANDER finden Sie auf SEITE 18

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ medizinische Geräte
- ✓ Gastronomie (z.B. Besteckwagen)

DIE VORTEILE

- ✓ günstige Kunststoff-Alternative
- ✓ höhere Traglasten durch Verlagerung auf je 2 Räder
- ✓ mit Zapfen / Expandern kombinierbar

N4N4

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SDPE6C0050N4N4P0N	=	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	70		70
SDPE1C0075N4N4P0N	=	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	100		70

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TDPE6C0050N4N4P0N	=	050	60x60	48/38x48/38	6.3	25	70	80	70
TDPE1C0075N4N4P0N	=	075	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	32	100	96	70

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
050N4N4P0N	=	050	18	22	8	M6			70
075N4N4P0N	=	075	23	28	8	M8			70

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HDHHHC0050N4N4P0N	=	050	11			25	70		70
HDHJJC0075N4N4P0N	=	075	11			32	100		70

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BDHHHC0050N4N4P0N	=	050	11			25	70	80	70
BDHJJC0075N4N4P0N	=	075	11			32	100	96	70

Rückenlochlenkrolle									
HDXHHC0050N4N4P0N	=	050	11			25	70		70
HDXJJC0075N4N4P0N	=	075	11			32	100		70

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BDXHHC0050N4N4P0N	=	050	11			25	70	80	70
BDXJJC0075PN4N4P0N	=	075	11			32	100	96	70

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN.

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. GEHÄUSESERIEN.

TRANSPORTGERÄTEROLLEN

Unsere Industrie- und Transportgeräterollen zeichnen sich vor allem durch hohe Traglasten, einem geringen Schwenk- und Rollwiderstand, sowie einem geräuschlosen und - falls gewünscht - spurlosen Fahrkomfort aus. Dadurch kommen unsere Industrie- und Transportgeräterollen beim Transport in verschiedensten Branchen von Industrie und Handwerk zum Einsatz, wie zum Beispiel bei der Transportgeräteherstellung, Eventtechnik, im Werkstattbereich etc.

Diese Rollen sind mit verschiedenen Montageoptionen wie Plattenbefestigung, Rückenloch verfügbar.

Einige Räder können in unterschiedlichen Gehäuseserien verbaut werden.
Ihre Anforderung wird in unserem Standard nicht erfüllt? Sprechen Sie uns an!

CASCOO. INNOVATION.

Die neue CASCOO *Innovation* Serie steht in erster Linie für Wettbewerb! Einfach, stark, innovativ- der ultimative Preisbrecher.

	80 mm	100 mm	125 mm
Vernietung	gebördelt	gebördelt	gebördelt
Nabe	42 mm	42 mm	46 mm / 52 mm
Achse	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm
FST	Standard	Standard	Standard
Bauhöhe	108 mm	128 mm	155 mm
Traglast	bis 150 kg	bis 150 kg	bis 200 kg
Highlights	Edelstahl		

CASCOO. FLEX.

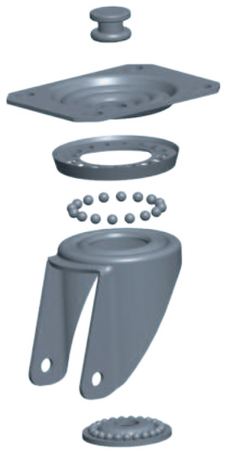
Besondere Anforderungen erfordern besondere Maßnahmen. Seien Sie flexibler mit CASCOO *Flex*, Ihrer Lösung für ein erfolgreiches Geschäft.

	80 mm	100 mm	125 mm	160 mm	200 mm
Vernietung	Vollniet	Vollniet	Vollniet	Vollniet	Vollniet
Nabe	42 mm	42 mm	52 mm	60 mm	60 mm
Achse	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm	12 mm	12 mm
FST	Standard	Standard	Standard	einstellbar	einstellbar
Bauhöhe	100 mm	125 mm	155 mm	190 mm	235 mm
Traglast	bis 150 kg	bis 150 kg	bis 200 kg	bis 300 kg	bis 300 kg
Highlights	mit Richtungsfeststeller erhältlich				

CASCOO. BASICS.

CASCOO *Basics* - Räder und Rollen, die den Alltag erleichtern. Unsere günstige Linie ohne qualitative Einschränkungen.

	80 mm	100 mm	125 mm
Vernietung	Hohlniet	Hohlniet	Hohlniet
Nabe	42 mm	42 mm	52 mm
Achse	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm
FST	Standard	Standard	Standard
Bauhöhe	105 mm	125 mm	155 mm
Traglast	bis 150 kg	bis 150 kg	bis 200 kg



CASCOO. PREMIUM.

Mit CASCOO *Premium* kommt Ihr Gut gut ins Rollen. Besonderes Augenmerk liegt hier auf Materialstärken und Stabilität. Lassen Sie sich überzeugen.

	80 mm	100 mm	125 mm	160 mm	200 mm
Vernietung	Vollniet	Vollniet	Vollniet	Vollniet	Vollniet
Nabe	42 mm	42 mm	52 mm	60 mm	60 mm
Achse	8 mm	8 mm	8 mm / 10 mm	12 mm	12 mm
FST	Standard	Standard	Standard	einstellbar	einstellbar
Bauhöhe	105 mm	128 mm	155 mm	195 mm	235 mm
Traglast	bis 180 kg	bis 250 kg	bis 300 kg	bis 350 kg	bis 400 kg
Highlights	auch verfügbar mit Anschraubplatte 135 x 110 mm				

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN.

TRANSPORTGERÄTEROLLEN
AUF EINEN BLICK

AUSFÜHRUNG MIT KLEINER ANSCHRAUBPLATTE

SERIE P0P0 PP — Seite 40

SERIE N0N0 PA — Seite 42

SERIE T6P2 PP mit TPE Ring — Seite 44

SERIE M6N2 PA mit Elastik Ring — Seite 46

SERIE N2K6 PA mit Elastik Ring — Seite 48

SERIE M6K6 PA mit Elastik Ring — Seite 50

SERIE N2U6 PA / TPU — Seite 52

SERIE R4F1 PA / Elastik — Seite 54

SERIE R4E1 PA / Elastik — Seite 56

SERIE R4E2 PA / Elastik — Seite 58

SERIE P2G2 PP / TPE — Seite 60

SERIE P2D2 PP / TPE — Seite 62

SERIE P2V2 PP / TPE — Seite 64

SERIE P2W2 PP / TPE — Seite 66

SERIE P4S4 PP / Vollgummi — Seite 68

SERIE P4R2 PP / Vollgummi — Seite 70

SERIE SWS4 Stahlblech / Vollgummi — Seite 72

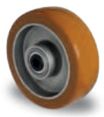
SERIE SWR2 Stahlblech / Vollgummi — Seite 74

SERIE N4B5 PA / PU — Seite 76

SERIE AAB5 Aluminium / PU — Seite 78

SERIE AAX7 Aluminium / PU — Seite 80

SERIE AAE2 Aluminium / Elastik — Seite 82


SERIE AAU5 Aluminium / PU — Seite 84

SERIE AAX7 Aluminium / PU — Seite 86

AUSFÜHRUNG MIT GROSSER ANSCHRAUBPLATTE

SERIE P0P0 PP — Seite 88

SERIE N0N0 PA — Seite 89

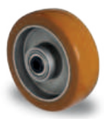
SERIE N2U6 PA / TPU — Seite 90

SERIE M6N2 PA mit Elastik Ring — Seite 91

SERIE R4F1 / R4E1 PA / Elastik — Seite 92

SERIE R4E2 PA / Elastik — Seite 93

SERIE AAE2 Aluminium / Elastik — Seite 94


SERIE AAU5 Aluminium / PU — Seite 95

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE P0P0.

SERIE P0P0

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Polypropylen
Lager:	Gleitlager / Rollenlager
Fadenschutz:	ohne / kleiner Metall-Fadenschutz
Traglast:	80 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 88

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ agiler Alltagshelfer
- ✓ Preis-Leistung
- ✓ geringer Anfahrwiderstand und somit kräfteschonend

P0P0

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080P0P0P0N SBP25WC080P0P0R1W	=	080	105x80	80/77x60	9	40	105		80
SBP25WC100P0P0P0N SBP25WC100P0P0R1W	=	100	105x80	80/77x60	9	40	125		100
SBP35WC125P0P0R1W SBP35WC125X0P0R1W	=	125	105x80	80/77x60	9	40	155		150
SPP58WC150P0P0R1W	=	150	135x110	105x84/76	11	55	190		250
SPP58WC160P0P0P0N SPP58WC160P0P0R1W	=	160	135x110	105x84/76	11	55	195		250
SPP58WC200P0P0P0N SPP58WC200P0P0R1W	=	200	135x110	105x84/76	11	55	235		250

Bockrolle

FBP22WC080P0P0P0N FBP22WC080P0P0R1W	=	080	105x80	80/77x60	9		105		80
FBP22WC100P0P0P0N FBP22WC100P0P0R1W	=	100	105x80	80/77x60	9		125		100
FBP32WC125P0P0R1W FBP32WC125X0P0R1W	=	125	105x80	80/77x60	9		155		150
FPP55WC150P0P0R1W	=	150	135x110	105x84/76	11		190		250
FPP55WC160P0P0P0N FPP55WC160P0P0R1W	=	160	135x110	105x84/76	11		195		250
FPP55WC200P0P0P0N FPP55WC200P0P0R1W	=	200	135x110	105x84/76	11		235		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC080P0P0P0N TBP25WC080P0P0R1W	=	080	105x80	80/77x60	9	40	105	127	80
TBP25WC100P0P0P0N TBP25WC100P0P0R1W	=	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	100
TBP35WC125P0P0R1W TBP35WC125X0P0R1W	=	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	150
TPP57WC150P0P0R1W	=	150	135x110	105x84/76	11	55	190	165	250
TPP58WC160P0P0P0N TPP58WC160P0P0R1W	=	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	250
TPP58WC200P0P0P0N TPP58WC200P0P0R1W	=	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	250

Rückenlochlenkrolle

		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH35WC080P0P0P0N HBH35WC080P0P0R1W	=	080	13			40	104		80
HBH35WC100P0P0P0N HBH35WC100P0P0R1W	=	100	13			40	124		100
HBH85WC125P0P0R1W HBH85WC125X0P0R1W	=	125	13			40	154		150
HPH98WC160P0P0P0N HPH98WC160P0P0R1W	=	160	13			55	189		250
HPH98WC200P0P0P0N HPH98WC200P0P0R1W	=	200	13			55	228		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BBH35WC080P0P0P0N BBH35WC080P0P0R1W	=	080	13			40	104	127	80
BBH35WC100P0P0P0N BBH35WC100P0P0R1W	=	100	13			40	124	127	100
BBH85WC125P0P0R1W BBH85WC125X0P0R1W	=	125	13			45	154	127	150
BPH98WC160P0P0P0N BPH98WC160P0P0R1W	=	160	13			55	189	165	250
BPH98WC200P0P0P0N BPH98WC200P0P0R1W	=	200	13			55	228	165	250

Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P0P0P0N 080P0P0R1W	=	080	34	40	12	M8			80
100P0P0P0N 100P0P0R1W	=	100	36	40	12	M8			100
125P0P0R1W 125X0P0R1W	=	125	38	50	15 12	M10 M8			150
150P0P0R1W	=	150	50	59	20	M12			250
160P0P0P0N 160P0P0R1W	=	160	50	59	20	M12			250
200P0P0P0N 200P0P0R1W	=	200	50	59	20	M12			250

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE N0N0.

SERIE N0N0

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyamid
Lager:	Gleitlager / Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	ohne / kleiner Metall- oder Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	130 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 89

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ widerstandsfähiger und kräftiger Allrounder
- ✓ geeignet auch bei niedrigen und hohen Temperaturen
- ✓ in anderen Farben und Sonderausführungen erhältlich

N0N0

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080N0N0P0N SBP25WC080N0N0R1W SBP25WC080N0N0B30	80	105x80	80/77x60	9	40	105		130
SBP25WC100N0N0P0N SBP25WC100N0N0R1W SBP25WC100N0N0B30	100	105x80	80/77x60	9	40	125		150
SBP35WC125N0N0R1W SBP35WC125N0N0B30	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200
SPP58WC150N0N0R1W	150	135x110	105x84/76	11	55	190		300
SPP58WC160N0N0P0N SPP58WC160N0N0R1W	160	135x110	105x84/76	11	55	195		300
SPP58WC200N0N0P0N SPP58WC200N0N0R1W	200	135x110	105x84/76	11	55	235		300

Bockrolle

FBP22WC080N0N0P0N FBP22WC080N0N0R1W FBP22WC080N0N0B30	80	105x80	80/77x60	9		105		130
FBP22WC100N0N0P0N FBP22WC100N0N0R1W FBP22WC100N0N0B30	100	105x80	80/77x60	9		125		150
FBP32WC125N0N0R1W FBP32WC125N0N0B30	125	105x80	80/77x60	9		155		200
FPP53WC150N0N0R1W	150	135x110	105x84/76	11		190		300
FPP53WC160N0N0P0N FPP53WC160N0N0R1W	160	135x110	105x84/76	11		195		300
FPP53WC200N0N0P0N FPP53WC200N0N0R1W	200	135x110	105x84/76	11		235		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC080N0N0P0N TBP25WC080N0N0R1W TBP25WC080N0N0B30	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	130
TBP25WC100N0N0P0N TBP25WC100N0N0R1W TBP25WC100N0N0B30	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	150
TBP35WC125N0N0R1W TBP35WC125N0N0B30	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200
TPP57WC150N0N0R1W	150	135x110	105x84/76	11	55	190	165	300
TPP58WC160N0N0P0N TPP58WC160N0N0R1W	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200N0N0P0N TPP58WC200N0N0R1W	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	300

Rückenlochlenkrolle

	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH35WC080N0N0P0N HBH35WC080N0N0R1W HBH35WC080N0N0B30	80	13			40	104		130
HBH35WC100N0N0P0N HBH35WC100N0N0R1W HBH35WC100N0N0B30	100	13			40	124		150
HBH85WC125N0N0R1W HBH85WC125N0N0B30	125	13			40	154		150
HPH98WC160N0N0P0N HPH98WC160N0N0R1W	160	13			55	189		250
HPH98WC200N0N0P0N HPH98WC200N0N0R1W	200	13			55	228		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BBH35WC080N0N0P0N BBH35WC080N0N0R1W BBH35WC080N0N0B30	80	13			40	104	127	130
BBH35WC100N0N0P0N BBH35WC100N0N0R1W BBH35WC100N0N0B30	100	13			40	124	127	150
BBH85WC125N0N0R1W BBH85WC125N0N0B30	125	13			45	154	127	150
BPH98WC160N0N0P0N BPH98WC160N0N0R1W	160	13			55	189	165	250
BPH98WC200N0N0P0N BPH98WC200N0N0R1W	200	13			55	228	165	250

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080N0N0P0N 080N0N0R1W 080N0N0B30	80	34	40	12 12 8	M8			130
100N0N0P0N 100N0N0R1W 100N0N0B30	100	36	40	12 12 8	M8			150
125N0N0R1W 125N0N0B30	125	38	50	15 10	M10			200
150N0N0R1W	150	50	59	20	M12			300
160N0N0P0N 160N0N0R1W	160	50	59	20	M12			300
200N0N0P0N 200N0N0R1W	200	50	59	20	M12			300

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE T6P2.

SERIE T6P2

Felge:	Polypropylen mit TPE Ring
Lauffläche:	Polypropylen grau
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	150 kg bis 200 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ strapazierfähige Alternative mit hohen Traglasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf durch den inneren dämpfenden TPE Ring
- ✓ seitlicher Verschub, zum Beispiel auf dem LKW, ohne Probleme möglich

T6P2

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC100T6P2R1W SPP91WC100T6P2B36		100	105x80	80/77x60	9	40	128		160
SPP31WC125T6P2R1W SPP91WC125T6P2B36		125	105x80	80/77x60	9	40	155		200

Bockrolle

FPP25WC100T6P2R1W FPP95WC100T6P2B36		100	105x80	80/77x60	9		128		160
FPP35WC125T6P2R1W FPP95WC125T6P2B36		125	105x80	80/77x60	9		155		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller

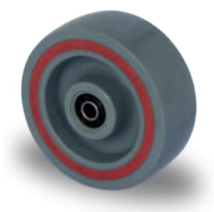
TPP21WC100T6P2R1W TPP91WC100T6P2B36		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	160
TPP31WC125T6P2R1W TPP91WC125T6P2B36		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200

Rückenlochlenkrolle

		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC100T6P2R1W HPH95WC100T6P2B36		100	13			40	127		150
HPH85WC125T6P2R1W HPH95WC125T6P2B36		125	13			40	154		160

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BPH35WC100T6P2R1W BPH95WC100T6P2B36		100	13			40	127		160
BPH85WC125T6P2R1W BPH95WC125T6P2B36		125	13			40	155		200



Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100T6P2R1W 100T6P2B36		100	36	40	12 8	M8			160
125T6P2R1W 125T6P2B36		125	36	50 46	15 10	M10			200

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE M6N2.

SERIE M6N2

Felge:	Polyamid mit Elastik Ring
Lauffläche:	Polyamid
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	150 kg bis 200 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Ausführung mit **GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE** auf SEITE 91

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ strapazierfähige Alternative mit hohen Traglasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf durch den inneren dämpfenden Elastik Ring
- ✓ seitlicher Verschub, zum Beispiel auf dem LKW, ohne Probleme möglich

M6N2

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC100M6N2R32 SPP21WC100M6N2B32	100	105x80	80/77x60	9	40	128		160
SPP31WC125M6N2R32 SPP31WC125M6N2B32	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200

Bockrolle

FPP25WC100M6N2R32 FPP25WC100M6N2B32	100	105x80	80/77x60	9		128		160
FPP35WC125M6N2R32 FPP35WC125M6N2B32	125	105x80	80/77x60	9		155		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP21WC100M6N2R32 TPP21WC100M6N2B32	100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	160
TPP31WC125M6N2R32 TPP31WC125M6N2B32	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200

Rückenlochlenkrolle

	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC100M6N2R32 HPH35WC100M6N2B32	100	13			40	127		150
HPH85WC125M6N2R32 HPH85WC125M6N2B32	125	13			40	154		160

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BPH35WC100M6N2R32 BPH35WC100M6N2B32	100	13			40	127	127	150
BPH85WC125M6N2R32 BPH85WC125M6N2B32	125	13			45	154	127	160

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100M6N2R32 100M6N2B32	100	36	40	12 8	M8			160
125M6N2R32 125M6N2B32	125	36	50 46	15 10	M10			200

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE N2K6.

SERIE N2K6

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyamid mit Elastik Ring
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	160 kg bis 200 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ strapazierfähige Alternative mit hohen Traglasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf durch den äußeren eingearbeiteten Elastik Ring
- ✓ geringer Rollwiderstand durch ballige Lauffläche

N2K6

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP31WC125N2K6B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155		200

Bockrolle									
FPP35WC125N2K6B32		125	105x80	80/77x60	9		155		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP31WC125N2K6B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155	127	200

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH85WC125N2K6B32		125	13			40	154		160

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH85WC125N2K6B32		125	13			45	154		160

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125N2K6B32		125	34	50	10	M10			200

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE M6K6.

SERIE M6K6

Felge:	Polyamid mit Elastik Ring
Lauffläche:	Polyamid mit Elastik Ring
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	160 kg bis 200 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ strapazierfähige Alternative mit hohen Traglasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf durch den inneren und äußeren dämpfenden Elastik Ring
- ✓ geringer Rollwiderstand durch ballige Lauffläche

M6K6

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP31WC125M6K6B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155		200

Bockrolle									
FPP35WC125M6K6B32		125	105x80	80/77x60	9		155		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP31WC125M6K6B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155	127	200

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH85WC125M6K6B32		125	13			40	154		160

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH85WC125M6K6B32		125	13			45	154	127	160

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125M6K6B32		125	34	50	10	M10			200

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE N2U6.

SERIE N2U6

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A rot
Lager:	Rollenlager / Kugellager / Doppelkugellager
Fadenschutz:	kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	130 kg bis 350 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 90

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ hohe Traglasten in vielen Temperaturbereichen
- ✓ geräuschreduzierter Lauf dank der leicht elastischen Lauffläche

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080N2U6R1W SPP21WC080N2U6B32	80	105x80	80/77x60	9	40	105		130
SBP25WC100N2U6R1W SPP21WC100N2U6B32	100	105x80	80/77x60	9	40	125 128		150
SBP35WC125N2U6R1W SPP31WC125N2U6B32	125	105x80	80/77x60	9	40	155		200
SPP57WC160N2U6R1W SPP57WC160N2U6B32	160	135x110	105x84/76	11	55	195		350
SPP57WC200N2U6R1W SPP57WC200N2U6D32	200	135x110	105x84/76	11	55	235		350

Bockrolle

FBP22WC080N2U6R1W FPP22WC080N2U6B32	80	105x80	80/77x60	9		105		130
FBP22WC100N2U6R1W FPP25WC100N2U6B32	100	105x80	80/77x60	9		125 128		150
FBP32WC125N2U6R1W FPP35WC125N2U6B32	125	105x80	80/77x60	9		155		200
FPP53WC160N2U6R1W FPP53WC160N2U6B32	160	135x110	105x84/76	11		195		350
FPP53WC200N2U6R1W FPP53WC200N2U6D32	200	135x110	105x84/76	11		235		350

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC080N2U6R1W TPP21WC080N2U6B32	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	130
TBP25WC100N2U6R1W TPP21WC100N2U6B32	100	105x80	80/77x60	9	40	125 128	127	150
TBP35WC125N2U6R1W TPP31WC125N2U6B32	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200
TPP57WC160N2U6R1W TPP57WC160N2U6B32	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	350
TPP57WC200N2U6R1W TPP57WC200N2U6D32	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

Rückenlochlenkrolle

	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH35WC080N2U6R1W HPH35WC080N2U6B32	80	13			40	104		130
HBH35WC100N2U6R1W HPH35WC100N2U6B32	100	13			40	127		150
HBH85WC125N2U6R1W HPH85WC125N2U6B32	125	13			40	154		160
HPH98WC160N2U6R1W HPH98WC160N2U6B32	160	13			55	189		250
HPH98WC200N2U6R1W HPH98WC200N2U6D32	200	13			55	228		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BBH35WC080N2U6R1W BPH35WC080N2U6B32	80	13			40	104	127	130
BBH35WC100N2U6R1W BPH35WC100N2U6B32	100	13			40	127	127	150
BBH85WC125N2U6R1W BPH85WC125N2U6B32	125	13			45	154	127	160
BPH98WC160N2U6R1W BPH98WC160N2U6B32	160	13			55	189	165	250
BPH98WC200N2U6R1W BPH98WC200N2U6D32	200	13			55	228	165	250

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080N2U6R1W 080N2U6B32	80	32	40	12 8	M8			130
100N2U6R1W 100N2U6B32	100	32	40	12 8	M8			150
125N2U6R1W 125N2U6B32	125	32	50	15 10	M10			200
160N2U6R1W 160N2U6B32	160	40	59	20 12	M12			350
200N2U6R1W 200N2U6D32	200	48	59	20 12	M12			350

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE R4F1.

SERIE R4F1

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Elastik 75° Shore A blau
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	130 kg bis 350 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Flightcases / Eventtechnik
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglasten in der bewährten Basics-Ausführung
- ✓ auch mit grauer Lauffläche als Edelstahl-Version V2A verfügbar

R4F1

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC080R4F1R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105		130
SBP25WC100R4F1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125		160
SBP35WC125R4F1R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		200
SPP58WC160R4F1R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195		300
SPP58WC200R4F1R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235		350

Bockrolle									
FBP22WC080R4F1R0N		80	105x80	80/77x60	9		105		130
FBP22WC100R4F1R0N		100	105x80	80/77x60	9		125		160
FBP32WC125R4F1R0N		125	105x80	80/77x60	9		155		200
FPP53WC160R4F1R0N		160	135x110	105x84/76	11		195		300
FPP53WC200R4F1R0N		200	135x110	105x84/76	11		235		350

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC080R4F1R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	130
TBP25WC100R4F1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	160
TBP35WC125R4F1R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	200
TPP58WC160R4F1R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200R4F1R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH35WC080R4F1R0N		80	13			40	104		130
HBH35WC100R4F1R0N		100	13			40	124		150
HBH85WC125R4F1R0N		125	13			40	154		160
HPH98WC160R4F1R0N		160	13			55	189		250
HPH98WC200R4F1R0N		200	13			55	228		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC080R4F1R0N		80	13			40	104	127	130
BBH35WC100R4F1R0N		100	13			40	124	127	150
BBH85WC125R4F1R0N		125	13			45	154	127	160
BPH98WC160R4F1R0N		160	13			55	189	165	250
BPH98WC200R4F1R0N		200	13			55	228	165	250

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080R4F1R0N		80	35	40	12	M8			130
100R4F1R0N		100	35	40	12	M8			160
125R4F1R0N		125	38	50	15	M10			200
160R4F1R0N		160	46	59	20	M12			300
200R4F1R0N		200	46	59	20	M12			350

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE R4E1.

SERIE R4E1

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Elastik 65° Shore A blau
Lager:	Kugellager / Doppelkugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	150 kg bis 350 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 92

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Flightcases / Eventtechnik
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ flüsterleiser Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ hohe Traglasten in der starken Premium-Ausführung
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände

R4E1

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC080R4E1B34		80	105x80	80/77x60	9	40	105		150
SPP21WC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SPP31WC125R4E1B34		125	105x80	80/77x60	9	40	155		220
SPP58WC160R4E1D34		160	135x110	105x84/76	11	55	195		300
SPP58WC200R4E1D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235		350

Bockrolle									
FPP22WC080R4E1B34		80	105x80	80/77x60	9		105		150
FPP22WC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9		128		200
FPP35WC125R4E1B34		125	105x80	80/77x60	9		155		220
FPP53WC160R4E1D34		160	135x110	105x84/76	11		195		300
FPP53WC200R4E1D34		200	135x110	105x84/76	11		235		350

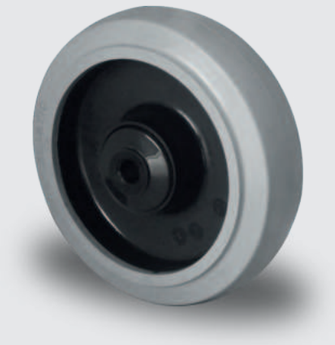
Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP21WC080R4E1B34		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	150
TPP21WC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP31WC125R4E1B34		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	220
TPP58WC160R4E1D34		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200R4E1D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC080R4E1B34		80	13			40	104		130
HPH35WC100R4E1B34		100	13			40	127		150
HPH85WC125R4E1B34		125	13			40	154		160
HPH98WC160R4E1D34		160	13			55	189		250
HPH98WC200R4E1D34		200	13			55	228		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH35WC080R4E1B34		80	13			40	104	127	130
BPH35WC100R4E1B34		100	13			40	127	127	150
BPH85WC125R4E1B34		125	13			45	154	127	160
BPH98WC160R4E1D34		160	13			55	189	165	250
BPH98WC200R4E1D34		200	13			55	228	165	250

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080R4E1B34		80	35	40	8	M8			150
100R4E1B34		100	35	40	8	M8			200
125R4E1B34		125	38	50	10	M10			250
160R4E1D34		160	46	59	12	M12			300
200R4E1D34		200	46	59	12	M12			350

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE R4E2.



SERIE R4E2

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Elastik 65° Shore A grau
Lager:	Kugellager / Doppelkugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	150 kg bis 350 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 93

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter
- ✓ Transportroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ flüsterleiser Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ hohe Traglasten in der starken Premium-Ausführung
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände

R4E2

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC080R4E2B34		80	105x80	80/77x60	9	40	105		150
SPP21WC100R4E2B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SPP31WC125R4E2B34		125	105x80	80/77x60	9	40	155		220
SPP58WC160R4E2D34		160	135x110	105x84/76	11	55	195		300
SPP58WC200R4E2D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235		350

Bockrolle									
FPP22WC080R4E2B34		80	105x80	80/77x60	9		105		150
FPP22WC100R4E2B34		100	105x80	80/77x60	9		128		200
FPP35WC125R4E2B34		125	105x80	80/77x60	9		155		220
FPP53WC160R4E2D34		160	135x110	105x84/76	11		195		300
FPP53WC200R4E2D34		200	135x110	105x84/76	11		235		350

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP21WC080R4E2B34		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	150
TPP21WC100R4E2B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP31WC125R4E2B34		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	220
TPP58WC160R4E2D34		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	300
TPP58WC200R4E2D34		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	350

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC080R4E2B34		80	13			40	104		130
HPH35WC100R4E2B34		100	13			40	127		150
HPH85WC125R4E2B34		125	13			40	154		160
HPH98WC160R4E2D34		160	13			55	189		250
HPH98WC200R4E2D34		200	13			55	228		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH35WC080R4E2B34		80	13			40	104	127	130
BPH35WC100R4E2B34		100	13			40	127	127	150
BPH85WC125R4E2B34		125	13			45	154	127	160
BPH98WC160R4E2D34		160	13			55	189	165	250
BPH98WC200R4E2D34		200	13			55	228	165	250

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080R4E2B34		80	35	40	8	M8			150
100R4E2B34		100	35	40	8	M8			200
125R4E2B34		125	38	50	10	M10			250
160R4E2D34		160	46	59	12	M12			300
200R4E2D34		200	46	59	12	M12			350

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE P2G2.

SERIE P2G2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A grau
Lager:	Kugellager / Doppelkugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	100 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 250 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

auch verfügbar in **85° SHORE A** und als **ESD VERSION**

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Intralogistik-Transportgeräte
- ✓ Transportroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ flüsterleiser Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ außergewöhnliches Design
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände

P2G2

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2G2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125		135
SBP35WC125P2G2B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155		165
SPP58WC160P2G2B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195		200
SPP58WC200P2G2B32		200	135x110	105x84/76	11	55	235		250
SPP57WC250P2G2D32		250	135x110	105x84/76	11	65	295		300

Bockrolle

FBP22WC100P2G2B32		100	105x80	80/77x60	9		125		135
FBP32WC125P2G2B32		125	105x80	80/77x60	9		155		165
FPP55WC160P2G2B32		160	135x110	105x84/76	11		195		200
FPP55WC200P2G2B32		200	135x110	105x84/76	11		235		250
FPP53WC250P2G2D32		250	135x110	105x84/76	11		295		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC100P2G2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	135
TBP35WC125P2G2B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155	127	165
TPP58WC160P2G2B32		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	200
TPP58WC200P2G2B32		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	250
TPP57WC250P2G2D32		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	300

Rückenlochlenkrolle

		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC100P2G2B32		100	13			40	124		100
HBH85WC125P2G2B32		125	13			40	154		160
HPH98WC160P2G2B32		160	13			55	189		200
HPH98WC200P2G2B32		200	13			55	228		250
HPH97WC250P2G2D32		250	13			65	288		300

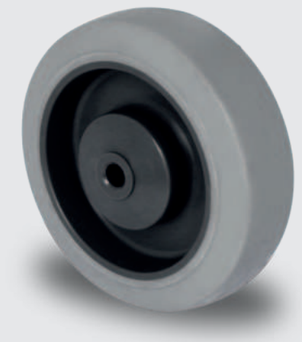
Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BBH35WC100P2G2B32		100	13			40	124	127	100
BBH85WC125P2G2B32		125	13			45	154	127	160
BPH98WC160P2G2B32		160	13			55	189	165	200
BPH98WC200P2G2B32		200	13			55	228	165	250
BPH97WC250P2G2D32		250	13			65	288	180	300

Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100P2G2B32		100	36	40	8	M8			135
125P2G2B32		125	36	50	10	M10			165
160P2G2B32		160	40	59	12	M12			200
200P2G2B32		200	40	59	12	M12			250
250P2G2D32		250	40	59	12	M12			300

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE P2D2.



SERIE P2D2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A grau
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	100 kg bis 165 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ZENTRALES RICHTUNGS-FESTSTELL-SYSTEM SEITE 214

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Intralogistik-Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter für Wäschereien
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ flüsterleiser Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ hohe Traglasten in der bewährten Basics-Ausführung
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125		135
SBP35WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155		165

Bockrolle									
FBP22WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9		125		135
FBP32WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9		155		165

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	135
TBP35WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	165

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC100P2D2B32		100	13			40	124		100
HBH85WC125P2D2B32		125	13			40	154		160

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC100P2D2B32		100	13			40	124	127	100
BBH85WC125P2D2B32		125	13			45	154	127	160

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100P2D2B32		100	35	40	8	M8			135
125P2D2B32		125	40	50	10	M10			165

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE P2V2.

SERIE P2V2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A grau
Lager:	Rollenlager / Kugellager / Doppelkugellager
Fadenschutz:	kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	80 kg bis 200 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Intralogistik-Transportgeräte
- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglasten in der bewährten Basics-Ausführung
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände

P2V2

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P2V2R1W SBP26WC080P2V2B32	80	105x80	80/77x60	9	40	105		80
SBP26WC100P2V2R1W SBP26WC100P2V2B32	100	105x80	80/77x60	9	40	125		100
SBP35WC125P2V2R1W SBP35WC125P2V2B32	125	105x80	80/77x60	9	40	155		135
SPP58WC160P2V2R1W SPP58WC160P2V2B32	160	135x110	105x84/76	11	55	195		200
SPP58WC200P2V2R1W SPP58WC200P2V2D32	200	135x110	105x84/76	11	55	235		200

Bockrolle

FBP22WC080P2V2R1W FBP22WC080P2V2B32	80	105x80	80/77x60	9		105		80
FBP22WC100P2V2R1W FBP22WC100P2V2B32	100	105x80	80/77x60	9		125		100
FBP32WC125P2V2R1W FBP32WC125P2V2B32	125	105x80	80/77x60	9		155		135
FPP55WC160P2V2R1W FPP55WC160P2V2B32	160	135x110	105x84/76	11		195		200
FPP55WC200P2V2R1W FPP55WC200P2V2D32	200	135x110	105x84/76	11		235		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC080P2V2R1W TBP25WC080P2V2B32	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	80
TBP25WC100P2V2R1W TBP25WC100P2V2B32	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	100
TBP35WC125P2V2R1W TBP35WC125P2V2B32	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	135
TPP58WC160P2V2R1W TPP58WC160P2V2B32	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	200
TPP58WC200P2V2R1W TPP58WC200P2V2D32	200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	200

Rückenlochlenkrolle

	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080P2V2R1W HBH36WC080P2V2B32	80	13			40	104		80
HBH36WC100P2V2R1W HBH36WC100P2V2B32	100	13			40	124		100
HBH85WC125P2V2R1W HBH85WC125P2V2B32	125	13			40	154		135
HPH98WC160P2V2R1W HPH98WC160P2V2B32	160	13			55	189		200
HPH98WC200P2V2R1W HPH98WC200P2V2D32	200	13			55	228		200

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BBH35WC080P2V2R1W BBH35WC080P2V2B32	80	13			40	104	127	80
BBH35WC100P2V2R1W BBH35WC100P2V2B32	100	13			40	124	127	100
BBH85WC125P2V2R1W BBH85WC125P2V2B32	125	13			45	154	127	135
BPH98WC160P2V2R1W BPH98WC160P2V2B32	160	13			55	189	165	200
BPH98WC200P2V2R1W BPH98WC200P2V2D32	200	13			55	228	165	200

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P2V2R1W 080P2V2B32	80	32	40	12 8	M8			80
100P2V2R1W 100P2V2B32	100	32	40	12 8	M8			100
125P2V2R1W 125P2V2B32	125	32	50	15 10	M10			135
160P2V2R1W 160P2V2B32	160	40	59	20 12	M12			200
200P2V2R1W 200P2V2D32	200	48	59	20 12	M12			200

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE P2W2.

SERIE P2W2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager / Rollenlager
Fadenschutz:	ohne / kleiner Metall-Fadenschutz
Traglast:	75 kg bis 100 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 100 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Intralogistik-Transportgeräte
- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte

DIE VORTEILE

- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf allen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglasten in der bewährten Basics-Ausführung
- ✓ bei 100 mm mit eingespritzter Stahlbuchse für eine längere Nutzungsdauer

P2W2

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P2W2P0N SBP26WC080P2W2R1W	80	105x80	80/77x60	9	40	105		75
SBP26WC100P2W2P0N SBP26WC100P2W2R1W	100	105x80	80/77x60	9	40	125		100

Bockrolle

FBP22WC080P2W2P0N FBP22WC080P2W2R1W	80	105x80	80/77x60	9		105		75
FBP22WC100P2W2P0N FBP22WC100P2W2R1W	100	105x80	80/77x60	9		125		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC080P2W2P0N TBP25WC080P2W2R1W	80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	75
TBP25WC100P2W2P0N TBP25WC100P2W2R1W	100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	100

Rückenlochlenkrolle

	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080P2W2P0N HBH36WC080P2W2R1W	80	13			40	104		75
HBH36WC100P2W2P0N HBH36WC100P2W2R1W	100	13			40	124		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BBH35WC080P2W2P0N BBH35WC080P2W2R1W	80	13			40	104	127	75
BBH35WC100P2W2P0N BBH35WC100P2W2R1W	100	13			40	124	127	100

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P2W2P0N 080P2W2R1W	80	30	40	12	8			75
100P2W2P0N 100P2W2R1W	100	32	40	12	8			100

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE P4S4.

SERIE P4S4

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Vollgummi 85° Shore A schwarz
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	70 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 250 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Werkstattbedarf

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform

P4S4

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P4S4R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100P4S4R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125P4S4R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160P4S4R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200P4S4R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250P4S4R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295		250

Bockrolle									
FBP22WC080P4S4R0N		80	105x80	80/77x60	9		105		70
FBP22WC100P4S4R0N		100	105x80	80/77x60	9		125		75
FBP32WC125P4S4R0N		125	105x80	80/77x60	9		155		100
FPP55WC160P4S4R0N		160	135x110	105x84/76	11		195		135
FPP55WC200P4S4R0N		200	135x110	105x84/76	11		235		205
FPP53WC250P4S4R0N		250	135x110	105x84/76	11		295		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC080P4S4R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100P4S4R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125P4S4R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160P4S4R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200P4S4R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250P4S4R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080P4S4R0N		80	13			40	104		70
HBH36WC100P4S4R0N		100	13			40	124		75
HBH85WC125P4S4R0N		125	13			40	154		100
HPH98WC160P4S4R0N		160	13			55	189		135
HPH98WC200P4S4R0N		200	13			55	228		205
HPH97WC250P4S4R0N		250	13			65	288		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC080P4S4R0N		80	13			40	104	127	70
BBH35WC100P4S4R0N		100	13			40	124	127	75
BBH85WC125P4S4R0N		125	13			45	154	127	100
BPH98WC160P4S4R0N		160	13			55	189	165	135
BPH98WC200P4S4R0N		200	13			55	228	165	205
BPH97WC250P4S4R0N		250	13			65	288	180	250

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P4S4R0N		80	32	40	12	M8			70
100P4S4R0N		100	32	40	12	M8			75
125P4S4R0N		125	38	50	15	M10			100
160P4S4R0N		160	40	59	20	M12			135
200P4S4R0N		200	50	59	20	M12			205
250P4S4R0N		250	50	59	20	M12			250

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE P4R2.

SERIE P4R2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Vollgummi 85° Shore A grau
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	70 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 250 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Werkstattbedarf

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform

P4R2

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P4R2R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100P4R2R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125P4R2R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160P4R2R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200P4R2R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250P4R2R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295		250

Bockrolle									
FBP22WC080P4R2R0N		80	105x80	80/77x60	9		105		70
FBP22WC100P4R2R0N		100	105x80	80/77x60	9		125		75
FBP32WC125P4R2R0N		125	105x80	80/77x60	9		155		100
FPP55WC160P4R2R0N		160	135x110	105x84/76	11		195		135
FPP55WC200P4R2R0N		200	135x110	105x84/76	11		235		205
FPP53WC250P4R2R0N		250	135x110	105x84/76	11		295		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC080P4R2R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100P4R2R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125P4R2R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160P4R2R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200P4R2R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250P4R2R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080P4R2R0N		80	13			40	104		70
HBH36WC100P4R2R0N		100	13			40	124		75
HBH85WC125P4R2R0N		125	13			40	154		100
HPH98WC160P4R2R0N		160	13			55	189		135
HPH98WC200P4R2R0N		200	13			55	228		205
HPH97WC250P4R2R0N		250	13			65	288		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC080P4R2R0N		80	13			40	104	127	70
BBH35WC100P4R2R0N		100	13			40	124	127	75
BBH85WC125P4R2R0N		125	13			45	154	127	100
BPH98WC160P4R2R0N		160	13			55	189	165	135
BPH98WC200P4R2R0N		200	13			55	228	165	205
BPH97WC250P4R2R0N		250	13			65	288	180	250

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P4R2R0N		80	32	40	12	M8			70
100P4R2R0N		100	32	40	12	M8			75
125P4R2R0N		125	38	50	15	M10			100
160P4R2R0N		160	40	59	20	M12			135
200P4R2R0N		200	50	59	20	M12			205
250P4R2R0N		250	50	59	20	M12			250

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE SWS4.

SERIE SWS4

Felge:	Stahlblech
Lauffläche:	Vollgummi 85° Shore A schwarz
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	70 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 250 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Werkstattbedarf

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform

SWS4

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080SWS4R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100SWS4R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125SWS4R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160SWS4R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200SWS4R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250SWS4R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295		250

Bockrolle									
FBP22WC080SWS4R0N		80	105x80	80/77x60	9		105		70
FBP22WC100SWS4R0N		100	105x80	80/77x60	9		125		75
FBP32WC125SWS4R0N		125	105x80	80/77x60	9		155		100
FPP55WC160SWS4R0N		160	135x110	105x84/76	11		195		135
FPP55WC200SWS4R0N		200	135x110	105x84/76	11		235		205
FPP53WC250SWS4R0N		250	135x110	105x84/76	11		295		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC080SWS4R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100SWS4R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125SWS4R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160SWS4R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200SWS4R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250SWS4R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080SWS4R0N		80	13			40	104		70
HBH36WC100SWS4R0N		100	13			40	124		75
HBH85WC125SWS4R0N		125	13			40	154		100
HPH98WC160SWS4R0N		160	13			55	189		135
HPH98WC200SWS4R0N		200	13			55	228		205
HPH97WC250SWS4R0N		250	13			65	288		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC080SWS4R0N		80	13			40	104	127	70
BBH35WC100SWS4R0N		100	13			40	124	127	75
BBH85WC125SWS4R0N		125	13			45	154	127	100
BPH98WC160SWS4R0N		160	13			55	189	165	135
BPH98WC200SWS4R0N		200	13			55	228	165	205
BPH97WC250SWS4R0N		250	13			65	288	180	250

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080SWS4R0N		80	27	40	12	M8			70
100SWS4R0N		100	27	40	12	M8			75
125SWS4R0N		125	37	50	15	M10			100
160SWS4R0N		160	40	59	20	M12			135
200SWS4R0N		200	50	59	20	M12			205
250SWS4R0N		250	50	59	20	M12			250

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE SWR2.

SERIE SWR2

Felge:	Stahlblech
Lauffläche:	Vollgummi 85° Shore A grau
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	70 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 250 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Werkstattbedarf

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform

SWR2

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080SWR2R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105		70
SBP26WC100SWR2R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125		75
SBP35WC125SWR2R0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		100
SPP58WC160SWR2R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200SWR2R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235		205
SPP57WC250SWR2R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295		250

Bockrolle									
FBP22WC080SWR2R0N		80	105x80	80/77x60	9		105		70
FBP22WC100SWR2R0N		100	105x80	80/77x60	9		125		75
FBP32WC125SWR2R0N		125	105x80	80/77x60	9		155		100
FPP55WC160SWR2R0N		160	135x110	105x84/76	11		195		135
FPP55WC200SWR2R0N		200	135x110	105x84/76	11		235		205
FPP53WC250SWR2R0N		250	135x110	105x84/76	11		295		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC080SWR2R0N		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	70
TBP25WC100SWR2R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	75
TBP35WC125SWR2R0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	100
TPP58WC160SWR2R0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200SWR2R0N		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	205
TPP57WC250SWR2R0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	250

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080SWR2R0N		80	13			40	104		70
HBH36WC100SWR2R0N		100	13			40	124		75
HBH85WC125SWR2R0N		125	13			40	154		100
HPH98WC160SWR2R0N		160	13			55	189		135
HPH98WC200SWR2R0N		200	13			55	228		205
HPH97WC250SWR2R0N		250	13			65	288		250

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC080SWR2R0N		80	13			40	104	127	70
BBH35WC100SWR2R0N		100	13			40	124	127	75
BBH85WC125SWR2R0N		125	13			45	154	127	100
BPH98WC160SWR2R0N		160	13			55	189	165	135
BPH98WC200SWR2R0N		200	13			55	228	165	205
BPH97WC250SWR2R0N		250	13			65	288	180	250

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080SWR2R0N		80	27	40	12	M8			70
100SWR2R0N		100	27	40	12	M8			75
125SWR2R0N		125	37	50	15	M10			100
160SWR2R0N		160	40	59	20	M12			135
200SWR2R0N		200	50	59	20	M12			205
250SWR2R0N		250	50	59	20	M12			250

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE N4B5.

SERIE N4B5

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyurethan 92° Shore A braun
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	150 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ ergonomische Eigenschaften auch bei hohen Lasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf Grund der Nachgiebigkeit des Polyurethans
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette

N4B5

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC100N4B5B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SPP31WC125N4B5B34		125	105x80	80/77x60	9	40	155		250

Bockrolle									
FPP25WC100N4B5B34		100	105x80	80/77x60	9		128		200
FPP35WC125N4B5B34		125	105x80	80/77x60	9		155		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP21WC100N4B5B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP31WC125N4B5B34		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	250

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC100N4B5B34		100	13			40	127		150
HPH85WC125N4B5B34		125	13			40	154		160

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH35WC100N4B5B34		100	13			40	127	127	150
BPH85WC125N4B5B34		125	13			45	154	127	160

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100N4B5B34		100	32	40	8	M8			200
125N4B5B34		125	32	50	10	M10			250

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE AAB5.

SERIE AAB5

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Polyurethan 92° Shore A braun
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	200 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ ergonomische Eigenschaften auch bei hohen Lasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf Grund der Nachgiebigkeit des Polyurethans
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette

AAB5

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP27WC100AAB5D39		100	105x80	80/77x60	9	40	128		180
SPP37WC125AAB5D39		125	105x80	80/77x60	9	40	155		250

Bockrolle									
FPP23WC100AAB5D39		100	105x80	80/77x60	9		128		180
FPP33WC125AAB5D39		125	105x80	80/77x60	9		155		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP27WC100AAB5D39		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	180
TPP37WC125AAB5D39		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	250

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH37WC100AAB5D39		100	13			40	127		180
HPH87WC125AAB5D39		125	13			40	154		200

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH37WC100AAB5D39		100	13			40	127	127	180
BPH87WC125AAB5D39		125	13			45	154	127	200

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100AAB5D39		100	32	40	8	M8			250
125AAB5D39		125	32	50	10	M10			300

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE AAX7.

SERIE AAX7

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Polyurethan 75° Shore A grün
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	200 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ ergonomische Eigenschaften auch bei hohen Lasten
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf Grund der Nachgiebigkeit des Polyurethans
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette

AAX7

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP27WC100AAX7D39		100	105x80	80/77x60	9	40	128		250
SPP37WC125AAX7D39		125	105x80	80/77x60	9	40	155		300

Bockrolle									
FPP23WC100AAX7D39		100	105x80	80/77x60	9		128		250
FPP33WC125AAX7D39		125	105x80	80/77x60	9		155		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP27WC100AAX7D39		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	250
TPP37WC125AAX7D39		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	300

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH37WC100AAX7D39		100	13			40	127		200
HPH87WC125AAX7D39		125	13			40	154		200

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH37WC100AAX7D39		100	13			40	127	127	200
BPH87WC125AAX7D39		125	13			45	154	127	200

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100AAX7D39		100	32	40	8	M8			250
125AAX7D39		125	32	50	10	M10			300

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE AAE2.

SERIE AAE2

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Elastik 65° Shore A grau
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	200 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 94

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ kann Waren bis zu 750 kg transportieren!
- ✓ geräuscharmer Lauf dank der weichen Elastik-Lauffläche
- ✓ hinterlässt auch unter großen Lasten keine Spuren

AAE2

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP37WC100AAE2D0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SPP37WC125AAE2D0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		250

Bockrolle									
FPP33WC100AAE2D0N		100	105x80	80/77x60	9		128		200
FPP33WC125AAE2D0N		125	105x80	80/77x60	9		155		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP37WC100AAE2D0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TPP37WC125AAE2D0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	250

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH87WC100AAE2D0N		100	13			40	127		200
HPH87WC125AAE2D0N		125	13			40	154		200

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH87WC100AAE2D0N		100	13			40	127	127	200
BPH87WC125AAE2D0N		125	13			45	154	127	200

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100AAE2D0N		100	40	50	12	M8			200
125AAE2D0N		125	40	50	15	M10			250

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE AAU5.

SERIE AAU5

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Polyurethan 92° Shore A braun
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	200 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Ausführung mit GROSSER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 95

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ kann Waren bis zu 900 kg transportieren!
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen

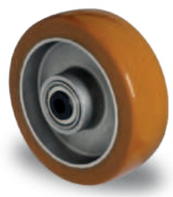
Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP37WC100AAU5D0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128		250
SPP37WC125AAU5D0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		300

Bockrolle									
FPP33WC100AAU5D0N		100	105x80	80/77x60	9		128		250
FPP33WC125AAU5D0N		125	105x80	80/77x60	9		155		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP37WC100AAU5D0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	250
TPP37WC125AAU5D0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	300

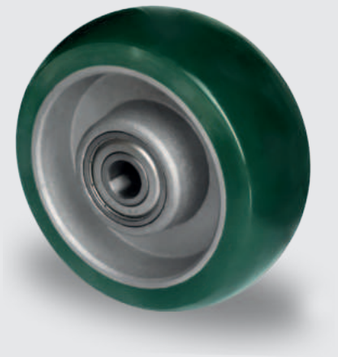
Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH87WC100AAU5D0N		100	13			40	127		200
HPH87WC125AAU5D0N		125	13			40	154		200

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH87WC100AAU5D0N		100	13			40	127	127	200
BPH87WC125AAU5D0N		125	13			45	154	127	200



Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100AAU5D0N		100	40	50	12	M8			250
125AAU5D0N		125	40	50	15	M10			300

CASCOO. TRANSPORTGERÄTEROLLEN. SERIE AAX7.



SERIE AAX7

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Polyurethan 75° Shore A grün
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	250 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Transportroller / Möbelroller
- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte
- ✓ Rollbehälter

DIE VORTEILE

- ✓ kann Waren bis zu 900 kg transportieren!
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen

AAX7

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP37WC100AAX7D0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128		250
SPP37WC125AAX7D0N		125	105x80	80/77x60	9	40	155		300

Bockrolle									
FPP33WC100AAX7D0N		100	105x80	80/77x60	9		128		250
FPP33WC125AAX7D0N		125	105x80	80/77x60	9		155		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP37WC100AAX7D0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	250
TPP37WC125AAX7D0N		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	300

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH87WC100AAX7D0N		100	13			40	127		200
HPH87WC125AAX7D0N		125	13			40	154		200

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH87WC100AAX7D0N		100	13			40	127	127	200
BPH87WC125AAX7D0N		125	13			45	154	127	200

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100AAX7D0N		100	40	50	12	M8			250
125AAX7D0N		125	40	50	15	M10			300

SERIE P0P0

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Polypropylen
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	200 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Ausführung mit KLEINER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 40

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC125Q0P0R1W		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125P0P0B30		125	135x110	105x84/76	11	50	155		150

Bockrolle

FPP43WC125Q0P0R1W		125	135x110	105x84/76	11		155		200
FPP43WC125P0P0B30		125	135x110	105x84/76	11		155		150

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP47WC125Q0P0R1W		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125P0P0B30		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	150

SERIE N0N0

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyamid
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	180 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

Ausführung mit KLEINER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 42

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC100F0N0R1W		100	135x110	105x84/76	11	50	128		150
SPP47WC100F0N0B30		100	135x110	105x84/76	11	50	155		150
SPP47WC125H0N0R1W		125	135x110	105x84/76	11	50	128		220
SPP47WC125N0N0B30		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200

Bockrolle

FPP43WC100F0N0R1W		100	135x110	105x84/76	11		128		150
FPP43WC100F0N0B30		100	135x110	105x84/76	11		155		150
FPP43WC125H0N0R1W		125	135x110	105x84/76	11		128		220
FPP43WC125N0N0B30		125	135x110	105x84/76	11		155		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP47WC100F0N0R1W		100	135x110	105x84/76	11	55	128	154	150
TPP47WC100F0N0B30		100	135x110	105x84/76	11	55	155	154	150
TPP47WC125H0N0R1W		125	135x110	105x84/76	11	55	128	154	220
TPP47WC125N0N0B30		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200

SERIE N2U6

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A
Lager:	Rollenlager / Kugellager / Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne / kleiner Metall oder Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	200 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

Ausführung mit KLEINER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 52

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC125N2U6R1W		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125N2U6B32		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125N2U6D0N		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200

Bockrolle

FPP43WC125N2U6R1W		125	135x110	105x84/76	11		155		200
FPP43WC125N2U6B32		125	135x110	105x84/76	11		155		200
FPP43WC125N2U6D0N		125	135x110	105x84/76	11		155		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP47WC125N2U6R1W		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125N2U6B32		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125N2U6D0N		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200

SERIE M6N2

Felge:	Polyamid mit Elastik Ring
Lauffläche:	Polyamid
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	200 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Ausführung mit KLEINER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 46

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC125M6N2R32		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125M6N2B32		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200

Bockrolle

FPP43WC125M6N2R32		125	135x110	105x84/76	11		155		200
FPP43WC125M6N2B32		125	135x110	105x84/76	11		155		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP47WC125M6N2R32		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125M6N2B32		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200

SERIE R4F1 / R4E1

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Elastik 65° oder 75° Shore A blau
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	ohne / kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	200 kg bis 220 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Ausführung mit KLEINER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 54/56

Lenkrolle

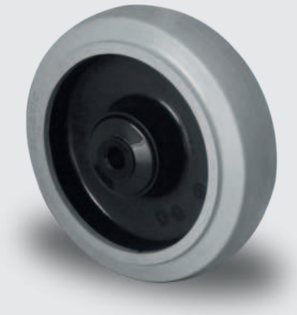
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC125R4F1R0N		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125R4E1B34		125	135x110	105x84/76	11	50	155		250

Bockrolle

FPP43WC125R4F1R0N		125	135x110	105x84/76	11		155		200
FPP43WC125R4E1B34		125	135x110	105x84/76	11		155		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP47WC125R4F1R0N		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125R4E1B34		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	250



SERIE R4E2

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Elastik 65° Shore A grau
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	ohne / kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	200 kg bis 220 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Ausführung mit KLEINER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 58

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC125R4E2R0N		125	135x110	105x84/76	11	50	155		200
SPP47WC125R4E2B34		125	135x110	105x84/76	11	50	155		250

Bockrolle

FPP43WC125R4E2R0N		125	135x110	105x84/76	11		155		200
FPP43WC125R4E2B34		125	135x110	105x84/76	11		155		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP47WC125R4E2R0N		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	200
TPP47WC125R4E2B34		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	250

SERIE AAE2

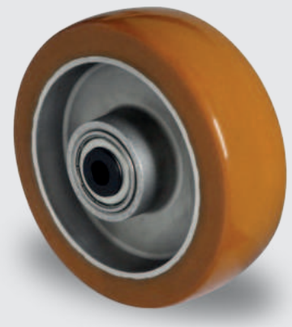
Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Elastik 65° Shore A grau
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	200 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Ausführung mit KLEINER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 82

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC100AAE2D0N		125	135x110	105x84/76	11	50	128		200
SPP47WC125AAE2D0N		125	135x110	105x84/76	11	50	155		250

Bockrolle									
FPP43WC100AAE2D0N		125	135x110	105x84/76	11		128		200
FPP43WC125AAE2D0N		125	135x110	105x84/76	11		155		250

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP47WC100AAE2D0N		125	135x110	105x84/76	11	55	128	154	200
TPP47WC125AAE2D0N		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	250



SERIE AAU5

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Polyurethan 92° Shore A braun
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	250 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Ausführung mit KLEINER ANSCHRAUB-PLATTE auf SEITE 84

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47WC100AAU5D0N		100	135x110	105x84/76	11	50	128		250
SPP47WC125AAU5D0N		125	135x110	105x84/76	11	50	155		300

Bockrolle									
FPP43WC100AAU5D0N		100	135x110	105x84/76	11		128		250
FPP43WC125AAU5D0N		125	135x110	105x84/76	11		155		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP47WC100AAU5D0N		100	135x110	105x84/76	11	55	128	154	250
TPP47WC125AAU5D0N		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	300

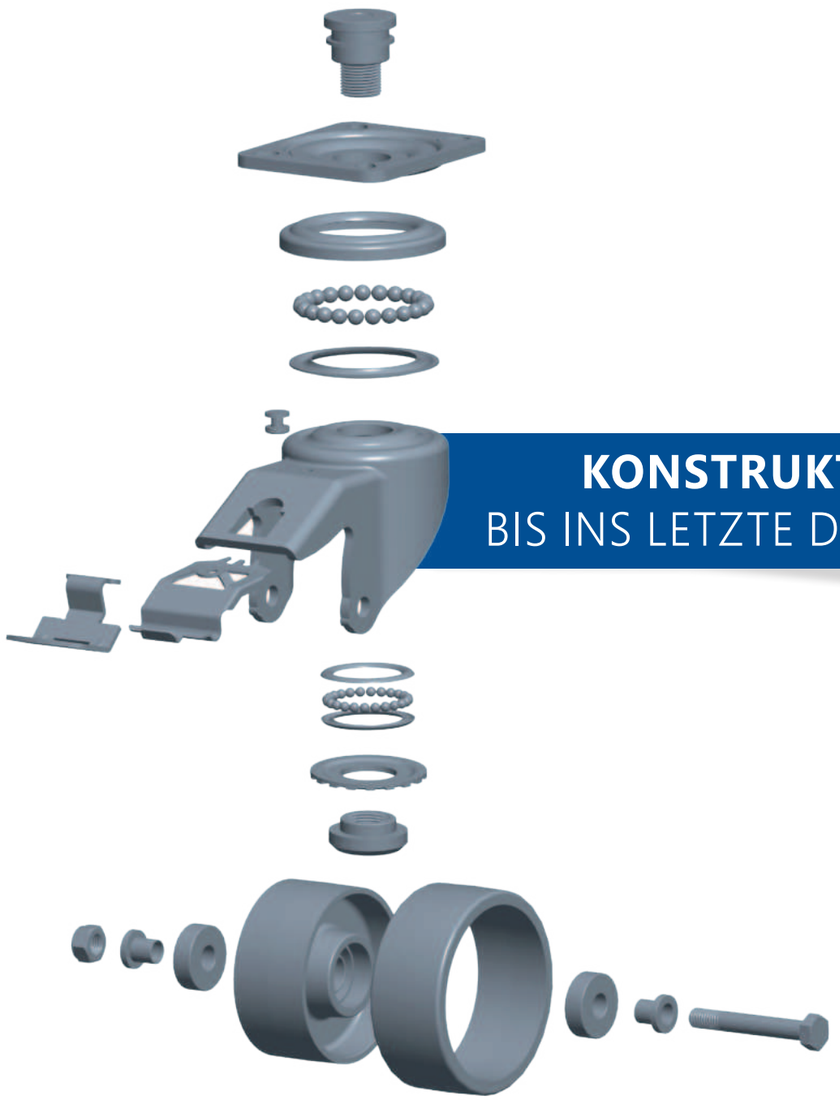
CASCOO. LEICHTE SCHWERLASTROLLEN.

CASCOO. LEICHTE SCHWERLASTROLLEN.

LEICHTE SCHWERLASTROLLEN

Leichte Schwerlastrollen werden dort eingesetzt wo schwere Traglasten gefordert werden, die eine Transportrolle nicht mehr erfüllen kann und eine Schwerlastrolle zu überdimensioniert wäre. Zudem bieten die leichten Schwerlastrollen durch Ihre kleinen Raddurchmesser eine niedrige Bauhöhe. Anwendungsgebiete sind u.a. Maschinenbau, Automotive, Bauindustrie und Event-technik.

Diese Rollen gibt es mit Plattenbefestigungen in verschiedenen Raddurchmessern.



KONSTRUKTION
BIS INS LETZTE DETAIL

LEICHTE SCHWERLASTROLLEN
AUF EINEN BLICK

SERIE DAU5
Aluminium / PU

Seite 100

SERIE V0Z0
PA

Seite 102

CASCOO. LEICHTE SCHWERLASTROLLEN & KOMPAKTROLLEN. SERIE DAU5.

SERIE DAU5

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Polyurethan 95° Shore A braun
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	180 kg bis 350 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte mit hohen Lasten
- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive

DIE VORTEILE

- ✓ stabiler Transport von höheren Lasten bei niedrigen Bauhöhen
- ✓ extrem starkes Gehäuse mit gehärteter Kugelschale
- ✓ hohe Traglast in Verbindung mit Lochbild 80 x 60 mm

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHPKKWC080DAU5D0N		080	100x85	80/75x60/55/48	9.2	45	120		180
SHPKKWC100DAU5D0N SHPLKWC100DAU5D0N		100	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75	9.2 11	45	140		250
SHPKKWC125DAU5D0N SHPLKWC125DAU5D0N		125	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75	9.2 11	45	165		350

Lenkrolle mit Totalfeststeller		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THPKKWC080DAU5D0N		080	100x85	80/75x60/55/48	9.2	45	120	85	180
THPKKWC100DAU5D0N THPLKWC100DAU5D0N		100	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75	9.2 11	45	140	95	250
THPKKWC125DAU5D0N THPLKWC125DAU5D0N		125	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75	9.2 11	45	165	107.5	350

Bockrolle									
FHPK4WC080DAU5D0N		80	100x88	80/75x60/55/48	9.2		120		180
FHPK4WC100DAU5D0N		100	100x88	80/75x60/55/48	9.2		140		250
FHPK4WC125DAU5D0N		125	100x88	80/75x60/55/48	9.2		165		350

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080DAU5D0N		080	30	35/47	15	M10			180
100DAU5D0N 100DAU5D0N-50		100	40	40/47 40/50	15 12	M10 M8			250
125DAU5D0N 125DAU5D0N-50		125	40	45/47 45/50	15 15	M10 M10			350

CASCOO. LEICHTE SCHWERLASTROLLEN & KOMPAKTROLLEN. SERIE V0Z0.

SERIE V0Z0

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyamid
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	300 kg bis 700 kg
Raddurchmesser:	75 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ diverse mobile Lager- und Transportgeräte mit hohen Lasten
- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive

DIE VORTEILE

- ✓ stabiler Transport von höheren Lasten bei niedrigen Bauhöhen
- ✓ extrem starkes Gehäuse mit gehärteter Kugelschale
- ✓ hohe Traglast in Verbindung mit Lochbild 80 x 60 mm

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHPKKWC075V0Z0D0N		75	100x85	80/75x60/55/48	9.2	45	117.5		300
SHPKKWC080V0Z0D0N		80	100x85	80/75x60/55/48	9.2	45	120		300
SHPKKWC100V0Z0D0N SHPLKWC100V0Z0D0N		100	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75	9.2 11	45	140		500
SHPKKWC125V0Z0D0N SHPLKWC125V0Z0D0N		125	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75	9.2 11	45	165		700

Lenkrolle mit Totalfeststeller		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THPKKWC075V0Z0D0N		75	100x85	80/75x60/55/48	9.2	45	117.5	85	300
THPKKWC080V0Z0D0N		80	100x85	80/75x60/55/48	9.2	45	120	85	300
THPKKWC100V0Z0D0N THPLKWC100V0Z0D0N		100	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75	9.2 11	45	140	95	500
THPKKWC125V0Z0D0N THPLKWC125V0Z0D0N		125	100x85 135x108	80/75x60/55/48 105x80/75	9.2 11	45	165	107.5	700

Bockrolle									
FHPK4WC075V0Z0D0N		75	100x88	80/75x60/55/48	9.2		117.5		300
FHPK4WC080V0Z0D0N		80	100x88	80/75x60/55/48	9.2		120		300
FHPK4WC100V0Z0D0N		100	100x88	80/75x60/55/48	9.2		140		500
FHPK4WC125V0Z0D0N		125	100x88	80/75x60/55/48	9.2		165		700

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
075V0Z0D0N		75	32	35/47	15	M10			300
080V0Z0D0N		80	37	45/47	15	M10			350
100V0Z0D0N 100V0Z0D0N-50		100	37	45/47 45/50	15 12	M10 M8			500
125V0Z0D0N 125V0Z0D0N-50		125	40	45/47 45/50	15 15	M10 M10			700

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN.

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN. GEHÄUSESERIEN.

SCHWERLASTROLLEN

Schwerlastrollen haben eine robuste und stabile Konstruktion für den Transport von schweren Gütern aller Art und daher eine hohe Traglast. Es gibt diese Rollen mit verschiedenen Gehäuseserien je nach Einsatzzweck. Verwendet werden sie z.B. im Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, bei fahrerlosen Transportsystemen und in Industrieanlagen. Es gibt diese Rollen mit Platten-befestigung.

Optional gibt es für diese Rollen Richtungsfeststeller und Fußschutz.

7-SERIE

	125 mm	160 mm	200 mm
Stärke Platte	4.0 mm	4.0 mm	4.0 mm
Stärke Gabel	3.0 mm	3.0 mm	3.0 mm
Verbindung	verpresst	verpresst	verpresst
Feststeller	Nachlauf	Nachlauf	Nachlauf
Bauhöhe inkl. Rad	164 mm	195 mm	245 mm
dyn. Traglast	300 kg	400 kg	500 kg
RiFix verfügbar	✓	✓	✓
Zubehör	Fußschutz auf Anfrage		

K-SERIE

	125 mm	160 mm	200 mm
Stärke Platte	6.0 mm	6.0 mm	6.0 mm
Stärke Gabel	5.0 mm	5.0 mm	5.0 mm
Verbindung	verpresst	verpresst	verpresst
Feststeller	Nachlauf	Nachlauf	Nachlauf
Bauhöhe inkl. Rad	170 mm	202 mm	245 mm
dyn. Traglast	500 kg	800 kg	1.000 kg
RiFix verfügbar	✓	✓	✓
Zubehör	Fußschutz auf Anfrage		

E-SERIE

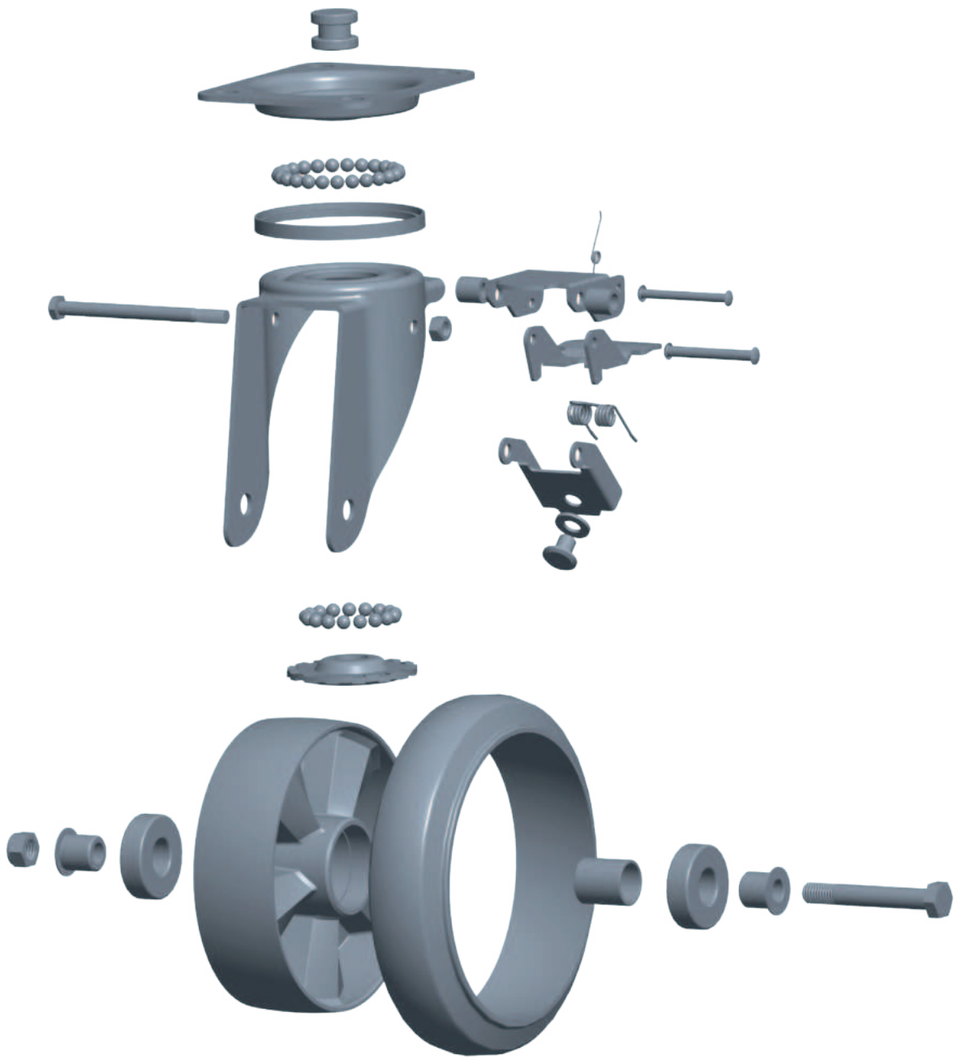
	125 mm	160 mm	200 mm
Stärke Platte	5.0 mm	5.0 mm	5.0 mm
Stärke Gabel	4.0 mm	4.0 mm	4.0 mm
Verbindung	verpresst	verpresst	verpresst
Feststeller	Nachlauf	Nachlauf	Nachlauf
Bauhöhe inkl. Rad	164 mm	195 mm	245 mm
dyn. Traglast	400 kg	600 kg	700 kg
RiFix verfügbar	✓	✓	✓
Zubehör	Fußschutz auf Anfrage		

M-SERIE

	125 mm	160 mm	200 mm
Stärke Platte	8.0 mm	8.0 mm	8.0 mm
Stärke Gabel	6.0 mm	6.0 mm	6.0 mm
Verbindung	verschweißt	verschweißt	verschweißt
Feststeller	Vorlauf	Vorlauf	Vorlauf
Bauhöhe inkl. Rad	170 mm	202 mm	245 mm
dyn. Traglast	700 kg	1.500 kg	1.500 kg
RiFix verfügbar	✓	✓	✓
Zubehör	Fußschutz auf Anfrage		

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN.

KONSTRUKTION
BIS INS LETZTE DETAIL



SCHWERLASTROLLEN
AUF EINEN BLICK

SERIE Z4U5
PA / PU
Seite 110

SERIE BAF2
Aluminium / Elastik
Seite 112

SERIE BAF4
Aluminium / Elastik
Seite 114

SERIE BAU5
Aluminium / PU
Seite 116

SERIE BAX7
Aluminium / PUlastic
Seite 118

SERIE BAY5
Aluminium / 2-Komp.-PU
Seite 120

SERIE Z0Z0
PA6
Seite 122

SERIE I2U5
Gusseisen / PU
Seite 124

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN. SERIE Z4U5.

SERIE Z4U5

Felge:	Polyamid (Schwerlast)
Lauffläche:	Polyurethan 93-95° Shore A braun
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	300 kg bis 500 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ ergonomischer Lauf durch ballige Lauffläche
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125Z4U5D34 SHP5KWC125Z4U5D34 SHP5MWC125Z4U5D34	125	135x110	105x84/76	11	50 54 50	164 170 170		300
SHP5EWC160Z4U5D34 SHP5KWC160Z4U5D34 SHP5MWC160Z4U5D34	160	135x110	105x84/76	11	55 55 57	195 202 202		400
SHP5EWC200Z4U5D34 SHP5KWC200Z4U5D34 SHP5MWC200Z4U5D34	200	135x110	105x84/76	11	55 55 59	245 245 245		500

Bockrolle

FHP54WC125Z4U5D34 FHP5LWC125Z4U5D34 FHP5MWC125Z4U5D34	125	135x110	105x84/76	11		164 170 170		300
FHP54WC160Z4U5D34 FHP5LWC160Z4U5D34 FHP5MWC160Z4U5D34	160	135x110	105x84/76	11		195 202 202		400
FHP54WC200Z4U5D34 FHP5LWC200Z4U5D34 FHP5MWC200Z4U5D34	200	135x110	105x84/76	11		245 245 245		500

Lenkrolle mit Totalfeststeller

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125Z4U5D34 THP5KWC125Z4U5D34	125	135x110	105x84/76	11	55 54	164 170	155 165	300 300
THP5EWC160Z4U5D34 THP5KWC160Z4U5D34	160	135x110	105x84/76	11	55 55	195 202	165 195	400 400
THP5EWC200Z4U5D34 THP5KWC200Z4U5D34	200	135x110	105x84/76	11	55 55	245 245	165 195	500 500

Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125Z4U5D34	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117.5	300
CHP5MWC160Z4U5D34	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	400
CHP5MWC200Z4U5D34	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	500

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125Z4U5D34	125	45	60	12	M12			300
160Z4U5D34	160	45	60	12	M12			400
200Z4U5D34	200	45	60	12	M12			500

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN. SERIE BAF2.

SERIE BAF2

Felge:	Aluminium (Schwerlast)
Lauffläche:	Elastik 70-75° Shore A grau
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	300 kg bis 500 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 250 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf dank der weichen Elastik-Lauffläche
- ✓ hinterlässt auch unter großen Lasten keine Spuren
- ✓ außergewöhnliches Design

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP57WC125BAF2D0N SHP5KWC125BAF2D0N SHP5MWC125BAF2D0N	125	135x110	105x84/76	11	50 54 50	164 170 170		300
SHP57WC160BAF2D0N SHP5KWC160BAF2D0N SHP5MWC160BAF2D0N	160	135x110	105x84/76	11	55 55 57	195 202 202		400
SHP57WC200BAF2D0N SHP5KWC200BAF2D0N SHP5MWC200BAF2D0N	200	135x110	105x84/76	11	55 55 59	245 245 245		500
SHP57WC250BAF2D0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295		500

Lenkrolle mit Totalfeststeller

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP57WC125BAF2D0N THP5KWC125BAF2D0N	125	135x110	105x84/76	11	55 54	164 170	155 165	300
THP57WC160BAF2D0N THP5KWC160BAF2D0N	160	135x110	105x84/76	11	55 55	195 202	165 195	400
THP57WC200BAF2D0N THP5KWC200BAF2D0N	200	135x110	105x84/76	11	55 55	245 245	165 195	500
THP57WC250BAF2D0N	250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	500

Bockrolle

FHP53WC125BAF2D0N FHP5LWC125BAF2D0N FHP5MWC125BAF2D0N	125	135x110	105x84/76	11		164 170 170		300
FHP53WC160BAF2D0N FHP5LWC160BAF2D0N FHP5MWC160BAF2D0N	160	135x110	105x84/76	11		195 202 202		400
FHP53WC200BAF2D0N FHP5LWC200BAF2D0N FHP5MWC200BAF2D0N	200	135x110	105x84/76	11		245 245 245		500
FHP53WC250BAF2D0N	250	135x110	105x84/76	11		295		500

Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125BAF2D0N	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117.5	300
CHP5MWC160BAF2D0N	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	400
CHP5MWC200BAF2D0N	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	500

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125BAF2D0N	125	50	60	20	M12			300
160BAF2D0N	160	50	60	20	M12			400
200BAF2D0N	200	50	60	20	M12			500
250BAF2D0N	250	50	60	20	M12			500

BAF2

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN. SERIE BAF4.

SERIE BAF4

Felge:	Aluminium (Schwerlast)
Lauffläche:	Elastik 70-75° Shore A schwarz
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	300 kg bis 500 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 250 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ geräuscharmer Lauf dank der weichen Elastik-Lauffläche
- ✓ REACH und PAK konform
- ✓ außergewöhnliches Design

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP57WC125BAF4D0N SHP5KWC125BAF4D0N SHP5MWC125BAF4D0N		125	135x110	105x84/76	11	50 54 50	164 170 170		300
SHP57WC160BAF4D0N SHP5KWC160BAF4D0N SHP5MWC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	55 55 57	195 202 202		400
SHP57WC200BAF4D0N SHP5KWC200BAF4D0N SHP5MWC200BAF4D0N		200	135x110	105x84/76	11	55 55 59	245 245 245		500
SHP57WC250BAF4D0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295		500

Bockrolle									
FHP53WC125BAF4D0N FHP5LWC125BAF4D0N FHP5MWC125BAF4D0N		125	135x110	105x84/76	11		164 170 170		300
FHP53WC160BAF4D0N FHP5LWC160BAF4D0N FHP5MWC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11		195 202 202		400
FHP53WC200BAF4D0N FHP5LWC200BAF4D0N FHP5MWC200BAF4D0N		200	135x110	105x84/76	11		245 245 245		500
FHP53WC250BAF4D0N		250	135x110	105x84/76	11		295		500

Lenkrolle mit Totalfeststeller		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP57WC125BAF4D0N THP5KWC125BAF4D0N		125	135x110	105x84/76	11	55 54	164 170	155 165	300
THP57WC160BAF4D0N THP5KWC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	55 55	195 202	165 195	400
THP57WC200BAF4D0N THP5KWC200BAF4D0N		200	135x110	105x84/76	11	55 55	245 245	165 195	500
THP57WC250BAF4D0N		250	135x110	105x84/76	11	65	295	180	500

Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf									
CHP5MWC125BAF4D0N		125	135x110	105x84/76	11	50	170	117.5	300
CHP5MWC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	400
CHP5MWC200BAF4D0N		200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	500

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125BAF4D0N		125	50	60	20	M12			300
160BAF4D0N		160	50	60	20	M12			400
200BAF4D0N		200	50	60	20	M12			500
250BAF4D0N		250	50	60	20	M12			500

BAF4

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN. SERIE BAU5.

SERIE BAU5

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Polyurethan 93-95° Shore A braun
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	500 kg bis 800 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 800 kg Traglast pro Rad
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125BAU5D0N						50	164		400
SHP5KWC125BAU5D0N		125	135x110	105x84/76	11	54	170		500
SHP5MWC125BAU5D0N						50	170		500
SHP5EWC160BAU5D0N						55	195		
SHP5KWC160BAU5D0N		160	135x110	105x84/76	11	55	202		600
SHP5MWC160BAU5D0N						57	202		
SHP5EWC200BAU5D0N						55	245		700
SHP5KWC200BAU5D0N		200	135x110	105x84/76	11	55	245		800
SHP5MWC200BAU5D0N						59	245		800

Lenkrolle mit Totalfeststeller

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125BAU5D0N		125	135x110	105x84/76	11	55	164	155	400
THP5KWC125BAU5D0N						54	170	165	500
THP5EWC160BAU5D0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	600
THP5KWC160BAU5D0N						55	202	195	
THP5EWC200BAU5D0N		200	135x110	105x84/76	11	55	245	165	700
THP5KWC200BAU5D0N						55	245	195	800

BAU5

Bockrolle

FHP54WC125BAU5D0N							164		400
FHP5LWC125BAU5D0N		125	135x110	105x84/76	11		170		500
FHP5MWC125BAU5D0N							170		500
FHP54WC160BAU5D0N							195		
FHP5LWC160BAU5D0N		160	135x110	105x84/76	11		202		600
FHP5MWC160BAU5D0N							202		
FHP54WC200BAU5D0N							245		700
FHP5LWC200BAU5D0N		200	135x110	105x84/76	11		245		800
FHP5MWC200BAU5D0N							245		800

Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125BAU5D0N		125	135x110	105x84/76	11	50	170	117.5	500
CHP5MWC160BAU5D0N		160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	600
CHP5MWC200BAU5D0N		200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	800

Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125BAU5D0N		125	50	60	20	M12			500
160BAU5D0N		160	50	60	20	M12			600
200BAU5D0N		200	50	60	20	M12			800

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN. SERIE BAX7.

SERIE BAX7

Felge:	Aluminium (Schwerlast)
Lauffläche:	PUlastic 75° Shore A grün
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	500 kg bis 800 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 800 kg Traglast pro Rad
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ elastische Dämpfung dank der weichen Lauffläche

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125BAX7D0N	125	135x110	105x84/76	11	50	164		400
SHP5KWC125BAX7D0N					54	170		500
SHP5MWC125BAX7D0N					50	170		500
SHP5EWC160BAX7D0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195		600
SHP5KWC160BAX7D0N					55	202		
SHP5MWC160BAX7D0N					57	202		
SHP5EWC200BAX7D0N	200	135x110	105x84/76	11	55	245		700
SHP5KWC200BAX7D0N					55	245		800
SHP5MWC200BAX7D0N					59	245		800

Lenkrolle mit Totalfeststeller

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125BAX7D0N	125	135x110	105x84/76	11	55	164	155	400
THP5KWC125BAX7D0N					54	170	165	500
THP5EWC160BAX7D0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	600
THP5KWC160BAX7D0N					55	202	195	
THP5EWC200BAX7D0N	200	135x110	105x84/76	11	55	245	165	700
THP5KWC200BAX7D0N					55	245	195	800

Bockrolle

FHP54WC125BAX7D0N	125	135x110	105x84/76	11		164		400
FHP5LWC125BAX7D0N						170		500
FHP5MWC125BAX7D0N						170		500
FHP54WC160BAX7D0N	160	135x110	105x84/76	11		195		600
FHP5LWC160BAX7D0N						202		
FHP5MWC160BAX7D0N						202		
FHP54WC200BAX7D0N	200	135x110	105x84/76	11		245		700
FHP5LWC200BAX7D0N						245		800
FHP5MWC200BAX7D0N						245		800

Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125BAX7D0N	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117.5	500
CHP5MWC160BAX7D0N	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	600
CHP5MWC200BAX7D0N	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	800

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125BAX7D0N	125	50	60	20	M12			500
160BAX7D0N	160	50	60	20	M12			600
200BAX7D0N	200	50	60	20	M12			800

BAX7

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN. SERIE BAY5.

SERIE BAY5

Felge:	Aluminium (Schwerlast)
Lauffläche:	PUlastic 75° Shore A grün / PU 93-95° Shore A braun
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	500 kg bis 800 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 800 kg Traglast pro Rad
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ dämpfende Fahreigenschaften dank der innovativen 2-Komponenten Lösung

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125BAY5D0N		125	135x110	105x84/76	11	50	164		400
SHP5KWC125BAY5D0N						54	170		500
SHP5MWC125BAY5D0N						50	170		500
SHP5EWC160BAY5D0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195		600
SHP5KWC160BAY5D0N						55	202		
SHP5MWC160BAY5D0N						57	202		
SHP5EWC200BAY5D0N		200	135x110	105x84/76	11	55	245		700
SHP5KWC200BAY5D0N						55	245		800
SHP5MWC200BAY5D0N						59	245		800

Bockrolle

FHP54WC125BAY5D0N		125	135x110	105x84/76	11		164		400
FHP5LWC125BAY5D0N							170		500
FHP5MWC125BAY5D0N							170		500
FHP54WC160BAY5D0N		160	135x110	105x84/76	11		195		600
FHP5LWC160BAY5D0N							202		
FHP5MWC160BAY5D0N							202		
FHP54WC200BAY5D0N		200	135x110	105x84/76	11		245		700
FHP5LWC200BAY5D0N							245		800
FHP5MWC200BAY5D0N							245		800

Lenkrolle mit Totalfeststeller

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125BAY5D0N		125	135x110	105x84/76	11	55	164	155	400
THP5KWC125BAY5D0N						54	170	165	500
THP5EWC160BAY5D0N		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	600
THP5KWC160BAY5D0N						55	202	195	
THP5EWC200BAY5D0N		200	135x110	105x84/76	11	55	245	165	700
THP5KWC200BAY5D0N						55	245	195	800

Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125BAY5D0N		125	135x110	105x84/76	11	50	170	117.5	500
CHP5MWC160BAY5D0N		160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	600
CHP5MWC200BAY5D0N		200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	800

Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125BAY5D0N		125	50	60	20	M12			500
160BAY5D0N		160	50	60	20	M12			600
200BAY5D0N		200	50	60	20	M12			800

BAY5

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN. SERIE Z0Z0.

SERIE Z0Z0

Felge:	Polyamid PA6
Lauffläche:	Polyamid PA6
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	400 kg bis 1000 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 1000 kg Traglast pro Rad
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ sehr gute Rollwiderstände

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125Z0Z0D0N	125	135x110	105x84/76	11	50	164		400
SHP5KWC125Z0Z0D0N					54	170		500
SHP5MWC125Z0Z0D0N					50	170		700
SHP5EWC150Z0Z0D0N	150	135x110	105x84/76	11	55	190		600
SHP5KWC150Z0Z0D0N					55	197		800
SHP5MWC150Z0Z0D0N					57	197		800
SHP5EWC160Z0Z0D0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195		600
SHP5KWC160Z0Z0D0N					55	202		800
SHP5MWC160Z0Z0D0N					57	202		800
SHP5EWC200Z0Z0D0N	200	135x110	105x84/76	11	55	245		700
SHP5KWC200Z0Z0D0N					55	245		1000
SHP5MWC200Z0Z0D0N					59	245		1000

Bockrolle

FHP54WC125Z0Z0D0N	125	135x110	105x84/76	11		164		400
FHP5LWC125Z0Z0D0N						170		500
FHP5MWC125Z0Z0D0N						170		700
FHP54WC150Z0Z0D0N	150	135x110	105x84/76	11		190		600
FHP5LWC150Z0Z0D0N						197		800
FHP5MWC150Z0Z0D0N						197		800
FHP54WC160Z0Z0D0N	160	135x110	105x84/76	11		195		600
FHP5LWC160Z0Z0D0N						202		800
FHP5MWC160Z0Z0D0N						202		800
FHP54WC200Z0Z0D0N	200	135x110	105x84/76	11		245		700
FHP5LWC200Z0Z0D0N						245		1000
FHP5MWC200Z0Z0D0N						245		1000

Lenkrolle mit Totalfeststeller

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125Z0Z0D0N	125	135x110	105x84/76	11	55	164	155	400
THP5KWC125Z0Z0D0N					54	170	165	500
THP5EWC150Z0Z0D0N	150	135x110	105x84/76	11	55	190	165	600
THP5KWC150Z0Z0D0N					55	197	195	800
THP5EWC160Z0Z0D0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	600
THP5KWC160Z0Z0D0N					55	202	195	800
THP5EWC200Z0Z0D0N	200	135x110	105x84/76	11	55	245	165	700
THP5KWC200Z0Z0D0N					55	245	195	1000

Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125Z0Z0D0N	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117.5	700
CHP5MWC150Z0Z0D0N	150	135x110	105x84/76	11	57	197	135	800
CHP5MWC160Z0Z0D0N	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	800
CHP5MWC200Z0Z0D0N	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	1000

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125Z0Z0D0N	125	50	60	20	M12			700
150Z0Z0D0N	150	50	60	20	M12			800
160Z0Z0D0N	160	50	60	20	M12			800
200Z0Z0D0N	200	50	60	20	M12			1000

CASCOO. SCHWERLASTROLLEN. SERIE I2U5.

SERIE I2U5

Felge:	Gusseisen (Schwerlast)
Lauffläche:	Polyurethan 93° Shore A braun
Lager:	Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	400 kg bis 1000 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Maschinenbau
- ✓ Automotive
- ✓ Routenzüge

DIE VORTEILE

- ✓ bis zu 1000 kg Traglast pro Rad
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ extrem unempfindlich bei äußeren Einwirkungen / Stößen

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SHP5EWC125I2U5D0N	125	135x110	105x84/76	11	50	164		400
SHP5KWC125I2U5D0N					54	170		500
SHP5MWC125I2U5D0N					50	170		700
SHP5EWC160I2U5D0N	150	135x110	105x84/76	11	55	195		600
SHP5KWC160I2U5D0N					55	202		800
SHP5MWC160I2U5D0N					57	202		800
SHP5EWC200I2U5D0N	160	135x110	105x84/76	11	55	245		700
SHP5KWC200I2U5D0N					55	245		1000
SHP5MWC200I2U5D0N					59	245		1000

Bockrolle

FHP54WC125I2U5D0N	125	135x110	105x84/76	11		164		400
FHP5LWC125I2U5D0N						170		500
FHP5MWC125I2U5D0N						170		700
FHP54WC160I2U5D0N	150	135x110	105x84/76	11		195		600
FHP5LWC160I2U5D0N						202		800
FHP5MWC160I2U5D0N						202		800
FHP54WC200I2U5D0N	160	135x110	105x84/76	11		245		700
FHP5LWC200I2U5D0N						245		1000
FHP5MWC200I2U5D0N						245		1000

Lenkrolle mit Totalfeststeller

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
THP5EWC125I2U5D0N	125	135x110	105x84/76	11	55	164	155	400
THP5KWC125I2U5D0N					54	170	165	500
THP5EWC160I2U5D0N	160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	600
THP5KWC160I2U5D0N					55	202	195	800
THP5EWC200I2U5D0N	200	135x110	105x84/76	11	55	245	165	700
THP5KWC200I2U5D0N					55	245	195	1000

Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf

CHP5MWC125I2U5D0N	125	135x110	105x84/76	11	50	170	117.5	700
CHP5MWC160I2U5D0N	160	135x110	105x84/76	11	57	202	135	800
CHP5MWC200I2U5D0N	200	135x110	105x84/76	11	59	245	155	1000

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
125I2U5D0N	125	50	60	20	M12			700
160I2U5D0N	160	50	60	20	M12			800
200I2U5D0N	200	50	60	20	M12			1000

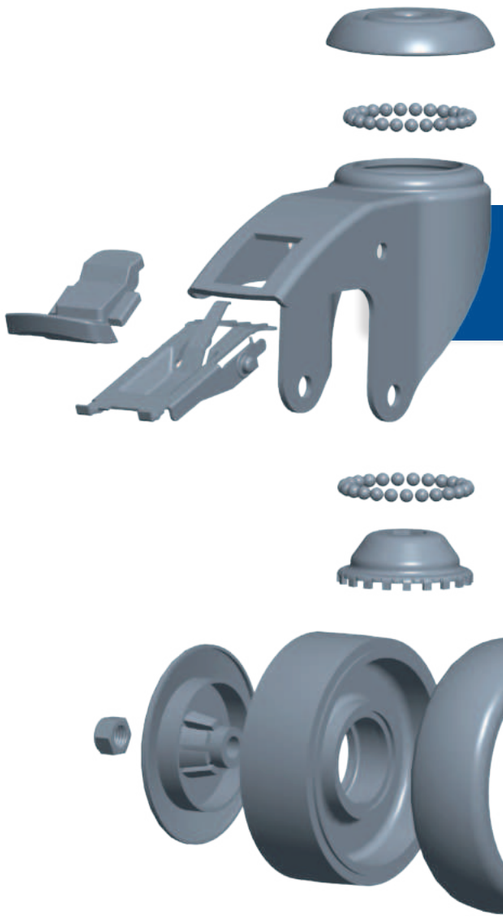
CASCOO. EDELSTAHLROLLEN.

CASCOO. EDELSTAHLROLLEN.

EDELSTAHLROLLEN

Edelstahlrollen sind aufgrund ihrer speziellen Eigenschaften in vielen verschiedenen Industriezweigen gefragt. Das robuste Material der Rollen sorgt für eine besondere Belastbarkeit. Außerdem ist Edelstahl wenig empfindlich für aggressive Reinigungsmittel und lässt sich aufgrund der glatten Oberfläche leicht reinigen — Edelstahlrollen sind also auch perfekt für hygienische Zwecke! Aus diesen Gründen werden Lenkrollen oder Bockrollen aus Edelstahl häufig in der Lebensmittelindustrie, in Bäckereien und Konditoreien, Großküchen, Cateringfirmen und bei Speisetransporten wie auch innerhalb der Systemgastronomie genutzt. Überdies setzen auch die verschiedensten Labore, Medizintechnikunternehmen, Krankenhäuser, Rettungsdienste und die Computer- und Elektroindustrie hygienische Edelstahlrollen ein.

Es gibt diese Rollen mit Platten- und Rückenlochbefestigung.



KONSTRUKTION
BIS INS LETZTE DETAIL

EDELSTAHLROLLEN
AUF EINEN BLICK

SERIE P2T2
PP / TPE
leichte Apparate
Seite 130

SERIE P2T2
PP / TPE
schwere Apparate
Seite 132

SERIE N0N0
PA
Seite 134

SERIE N2U6
PA / TPU
Seite 136

SERIE R4E2
PA / Elastik
Seite 138

SERIE P2W2
PA / TPE
Seite 140

CASCOO. EDELSTAHLROLLEN. SERIE P2T2.

SERIE P2T2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager / Kugellager Edelstahl
Fadenschutz:	ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	50 kg bis 75 kg
Raddurchmesser:	50 mm bis 75 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPAQS0050P2T2L0N SAPAQS0050P2T2S42		50	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70		50
SAPAQS0075P2T2L0N SAPAQS0075P2T2S42		75	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100		75

Bockrolle

FAPBCS0050P2T2L0N FAPBCS0050P2T2S42		50	55x55	44/38.5x44/38.5	6.3		70		50
FAPCCS0075P2T2L0N FAPCCS0075P2T2S42		75	67x60	48/40x48/40	6.3		100		75

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPAQS0050P2T2L0N TAPAQS0050P2T2S42		50	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70	80	50
TAPAQS0075P2T2L0N TAPAQS0075P2T2S42		75	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100	80	75

Rückenlochlenkrolle

		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAH1QS0050P2T2L0N HAH1QS0050P2T2S42		50	11			25	70		50
HAH1QS0075P2T2L0N HAH1QS0075P2T2S42		75	11			25	100		75

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BAH1QS0050P2T2L0N BAH1QS0050P2T2S42		50	11			25	70	80	50
BAH1QS0075P2T2L0N BAH1QS0075P2T2S42		75	11			25	100	80	75

Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
050P2T2L0N 050P2T2S42		50	19	22	8 6	M6			50
075P2T2L0N 075P2T2S42		75	25	28	8 6	M6			75

CASCOO. EDELSTAHLROLLEN. SERIE P2T2.

SERIE P2T2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager in Edelstahl
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	80 kg bis 100 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPE9S0080P2T2L0N	=	80	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	111		80
SAPE2S0100P2T2L0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135		100
SAPE2S0125P2T2L0N SAPJ9S0125P2T2L0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	160		100

Bockrolle									
FAPE9S0080P2T2L0N	=	80	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		111		80
FAPE6S0100P2T2L0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		135		100
FAPE6S0125P2T2L0N FAPJ9S0125P2T2L0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11		160		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TAPE9S0080P2T2L0N	=	80	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	36	111	108	80
TAPE2S0100P2T2L0N	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	36	135	108	100
TAPE2S0125P2T2L0N TAPJ9S0125P2T2L0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	36	160	108	100

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAH19S0080P2T2L0N	=	80	11			37	111		80
HAH12S0100P2T2L0N	=	100	11			37	135		100
HAH12S0125P2T2L0N	=	125	11			40	160		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BAH19S0080P2T2L0N	=	80	11			36	111	108	80
BAH12S0100P2T2L0N	=	100	11			36	135	108	100
BAH12S0125P2T2L0N	=	125	11			36	160	108	100

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P2T2L0N	=	80	32	36	12	M8			80
100P2T2L0N	=	100	32	36	12	M8			100
125P2T2L0N	=	125	32	36	12	M8			100

CASCOO. EDELSTAHLROLLEN. SERIE N0N0.

SERIE N0N0

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyamid
Lager:	Gleitlager in Edelstahl
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	130 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ widerstandsfähiger und kräftiger Allrounder
- ✓ geeignet auch bei niedrigen und hohen Temperaturen

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC080N0N0L0N	=	80	96x80	80/77x60	9	36	108		130
SIP26SC100N0N0L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	36	128		150
SIP36SC125N0N0L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155		200
SIP5OSC160N0N0L0N	=	160	135x110	105x76/84	11	55	195		300
SIP5OSC200N0N0L0N	=	200	135x110	105x76/84	11	55	235		300

Bockrolle									
FIP22SC080N0N0L0N	=	80	96x80	80/77x60	9		108		130
FIP22SC100N0N0L0N	=	100	96x80	80/77x60	9		128		150
FIP32SC125N0N0L0N	=	125	96x80	80/77x60	9		155		200
FIP55SC160N0N0L0N	=	160	135x110	105x76/84	11		195		300
FIP55SC200N0N0L0N	=	200	135x110	105x76/84	11		235		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TIP26SC080N0N0L0N	=	80	96x80	80/77x60	9	36	108	115	130
TIP26SC100N0N0L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	36	128	115	150
TIP36SC125N0N0L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155	120	200
TIP5OSC160N0N0L0N	=	160	135x110	105x76/84	11	55	195	165	300
TIP5OSC200N0N0L0N	=	200	135x110	105x76/84	11	55	235	165	300

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HIH36SC080N0N0L0N	=	80	13			36	106		130
HIH36SC100N0N0L0N	=	100	13			36	126		150
HIH86SC125N0N0L0N	=	125	13			40	153		200
HIH9OSC160N0N0L0N	=	160	13			55	190		300
HIH9OSC200N0N0L0N	=	200	13			55	230		300

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BIH36SC080N0N0L0N	=	80	13			36	106	115	130
BIH36SC100N0N0L0N	=	100	13			36	126	115	150
BIH86SC125N0N0L0N	=	125	13			40	153	120	200
BIH9OSC160N0N0L0N	=	160	13			55	190	165	300
BIH9OSC200N0N0L0N	=	200	13			55	230	165	300

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080N0N0L0N	=	80	34	40	12	M8			130
100N0N0L0N	=	100	36	40	12	M8			150
125N0N0L0N	=	125	32	50	12	M8			200
160N0N0L0N	=	160	50	59	20	M12			300
200N0N0L0N	=	200	50	59	20	M12			300

CASCOO. EDELSTAHLROLLEN. SERIE N2U6.

SERIE N2U6

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A rot
Lager:	Gleitlager / Rollenlager in Edelstahl
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	130 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ geräuschreduzierter Lauf dank der leicht elastischen Lauffläche
- ✓ besondere Beständigkeit gegen Säuren, Öle und Fette

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC080N2U6L0N SIP26SC080N2U6Q0N	080	96x80	80/77x60	9	36	108		130
SIP26SC100N2U6L0N SIP26SC100N2U6Q0N	100	96x80	80/77x60	9	36	128		150
SIP36SC125N2U6L0N SIP36SC125N2U6Q0N	125	96x80	80/77x60	9	40	155		200
SIP5OSC160N2U6L0N SIP5OSC160N2U6Q0N	160	135x110	105x76/84	11	55	195		300
SIP5OSC200N2U6L0N SIP5OSC200N2U6Q0N	200	135x110	105x76/84	11	55	235		300

Bockrolle

FIP22SC080N2U6L0N FIP22SC080N2U6Q0N	080	96x80	80/77x60	9		108		130
FIP22SC100N2U6L0N FIP22SC100N2U6Q0N	100	96x80	80/77x60	9		128		150
FIP32SC125N2U6L0N FIP32SC125N2U6Q0N	125	96x80	80/77x60	9		155		200
FIP55SC160N2U6L0N FIP55SC160N2U6Q0N	160	135x110	105x76/84	11		195		300
FIP55SC200N2U6L0N FIP55SC200N2U6Q0N	200	135x110	105x76/84	11		235		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TIP26SC080N2U6L0N TIP26SC080N2U6Q0N	080	96x80	80/77x60	9	36	108	115	130
TIP26SC100N2U6L0N TIP26SC100N2U6Q0N	100	96x80	80/77x60	9	36	128	115	150
TIP36SC125N2U6L0N TIP36SC125N2U6Q0N	125	96x80	80/77x60	9	40	155	120	200
TIP5OSC160N2U6L0N TIP5OSC160N2U6Q0N	160	135x110	105x76/84	11	55	195	165	300
TIP5OSC200N2U6L0N TIP5OSC200N2U6Q0N	200	135x110	105x76/84	11	55	235	165	300

Rückenlochlenkrolle

	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HIH36SC080N2U6L0N HIH36SC080N2U6Q0N	080	13			36	106		130
HIH36SC100N2U6L0N HIH36SC100N2U6Q0N	100	13			36	126		150
HIH86SC125N2U6L0N HIH86SC125N2U6Q0N	125	13			40	153		200
HIH9OSC160N2U6L0N HIH9OSC160N2U6Q0N	160	13			55	190		300
HIH9OSC200N2U6L0N HIH9OSC200N2U6Q0N	200	13			55	230		300

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BIH36SC080N2U6L0N BIH36SC080N2U6Q0N	080	13			36	106	115	130
BIH36SC100N2U6L0N BIH36SC100N2U6Q0N	100	13			36	126	115	150
BIH86SC125N2U6L0N BIH86SC125N2U6Q0N	125	13			40	153	120	200
BIH9OSC160N2U6L0N BIH9OSC160N2U6Q0N	160	13			55	190	165	300
BIH9OSC200N2U6L0N BIH9OSC200N2U6Q0N	200	13			55	230	165	300

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080N2U6L0N 080N2U6Q0N	080	32	40	12	M8			130
100N2U6L0N 100N2U6Q0N	100	32	40	12	M8			150
125N2U6L0N 125N2U6Q0N	125	32	50	12	M8			200
160N2U6L0N 160N2U6Q0N	160	40	59	20	M12			300
200N2U6L0N 200N2U6Q0N	200	48	59	20	M12			300

CASCOO. EDELSTAHLROLLEN. SERIE R4E2.

SERIE R4E2

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Elastik 65° Shore A grau
Lager:	Rollenlager / Kugellager in Edelstahl
Fadenschutz:	ohne / kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	150 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ flüsterleiser Lauf auf allen Untergründen ausreichende Traglast für leichte Applikationen
- ✓ Kugellager-Variante für verbesserte Rollwiderstände

Lenkrolle

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC100R4E2Q0N SIP26SC100R4E2S34	100	96x80	80/77x60	9	36	128		150
SIP36SC125R4E2Q0N SIP36SC125R4E2S34	125	96x80	80/77x60	9	40	155		200
SIP5OSC160R4E2Q0N SIP5OSC160R4E2S34	160	135x110	105x76/84	11	55	195		300
SIP5OSC200R4E2Q0N SIP5OSC200R4E2S34	200	135x110	105x76/84	11	55	235		300

Bockrolle

FIP22SC100R4E2Q0N FIP22SC100R4E2S34	100	96x80	80/77x60	9		128		150
FIP32SC125R4E2Q0N FIP32SC125R4E2S34	125	96x80	80/77x60	9		155		200
FIP55SC160R4E2Q0N FIP55SC160R4E2S34	160	135x110	105x76/84	11		195		300
FIP55SC200R4E2Q0N FIP55SC200R4E2S34	200	135x110	105x76/84	11		235		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TIP26SC100R4E2Q0N TIP26SC100R4E2S34	100	96x80	80/77x60	9	36	128	115	150
TIP36SC125R4E2Q0N TIP36SC125R4E2S34	125	96x80	80/77x60	9	40	155	120	200
TIP5OSC160R4E2Q0N TIP5OSC160R4E2S34	160	135x110	105x76/84	11	55	195	165	300
TIP5OSC200R4E2Q0N TIP5OSC200R4E2S34	200	135x110	105x76/84	11	55	235	165	300

Rückenlochlenkrolle

	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HIH36SC100R4E2Q0N HIH36SC100R4E2S34	100	13			36	126		150
HIH86SC125R4E2Q0N HIH86SC125R4E2S34	125	13			40	153		200
HIH9OSC160R4E2Q0N HIH9OSC160R4E2S34	160	13			55	190		300
HIH9OSC200R4E2Q0N HIH9OSC200R4E2S34	200	13			55	230		300

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BIH36SC100R4E2Q0N BIH36SC100R4E2S34	100	13			36	126	115	150
BIH86SC125R4E2Q0N BIH86SC125R4E2S34	125	13			40	153	120	200
BIH9OSC160R4E2Q0N BIH9OSC160R4E2S34	160	13			55	190	165	300
BIH9OSC200R4E2Q0N BIH9OSC200R4E2S34	200	13			55	230	165	300

Einbaurad

	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100R4E2Q0N 100R4E2S34	100	35	40	12 8	M8			160
125R4E2Q0N 125R4E2S34	125	38	50	12 8	M8			200
160R4E2Q0N 160R4E2S34	160	50	59	20 12	M12			300
200R4E2Q0N 200R4E2S34	200	50	59	20 12	M12			350

CASCOO. EDELSTAHLROLLEN. SERIE P2W2.

SERIE P2W2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 85°/ 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager in Edelstahl
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	80 kg bis 200 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Lebensmittelindustrie
- ✓ Stikkenwagen / Regalwagen
- ✓ Transportbehälter in Großküchen

DIE VORTEILE

- ✓ rostfreie Ausführung für einen langlebigen Einsatz
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC080P2W2L0N	=	80	96x80	80/77x60	9	36	108		80
SIP26SC100P2W2L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	36	128		100
SIP36SC125P2W2L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155		100
SIP5OSC160P2V2L0N	=	160	135x110	105x76/84	11	55	195		200
SIP5OSC200P2V2L0N	=	200	135x110	105x76/84	11	55	235		200

Bockrolle									
FIP22SC080P2W2L0N	=	80	96x80	80/77x60	9		108		80
FIP22SC100P2W2L0N	=	100	96x80	80/77x60	9		128		100
FIP32SC125P2W2L0N	=	125	96x80	80/77x60	9		155		100
FIP55SC160P2V2L0N	=	160	135x110	105x76/84	11		195		200
FIP55SC200P2V2L0N	=	200	135x110	105x76/84	11		235		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TIP26SC080P2W2L0N	=	80	96x80	80/77x60	9	36	108	115	80
TIP26SC100P2W2L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	36	128	115	100
TIP36SC125P2W2L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155	120	100
TIP5OSC160P2V2L0N	=	160	135x110	105x76/84	11	55	195	165	200
TIP5OSC200P2V2L0N	=	200	135x110	105x76/84	11	55	235	165	200

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HIH36SC080P2W2L0N	=	80	13			36	106		80
HIH36SC100P2W2L0N	=	100	13			36	126		100
HIH86SC125P2W2L0N	=	125	13			40	153		100
HIH9OSC160P2V2L0N	=	160	13			55	190		200
HIH9OSC200P2V2L0N	=	200	13			55	230		200

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BIH36SC080P2W2L0N	=	80	13			36	106	115	80
BIH36SC100P2W2L0N	=	100	13			36	126	115	100
BIH86SC125P2W2L0N	=	125	13			40	153	120	100
BIH9OSC160P2V2L0N	=	160	13			55	190	165	200
BIH9OSC200P2V2L0N	=	200	13			55	230	165	200

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P2W2L0N	=	80	30	40	12	M8			80
100P2W2L0N	=	100	32	40	12	M8			100
125P2W2L0N	=	125	32	50	12	M8			100
160P2V2L0N	=	160	40	59	20	M12			200
200P2V2L0N	=	200	48	59	20	M12			200

CASCOO. MÜLLBEHÄLTERROLLEN.

MÜLLBEHÄLTERROLLEN

Müllbehälterrollen sind Rollen zum Transport von kleineren Mülltonnen bis hin zu großen Müllcontainern. Mit ihrer Hilfe lassen sich die mitunter sperrigen Behälter schnell und einfach an den Straßenrand und nach der Entleerung wieder zurück an ihren Stellplatz rollen. Um den regelmäßigen Belastungen problemlos standhalten zu können, müssen Müllbehälter mit starken, strapazierfähigen und witterungsbeständigen Rollen ausgestattet werden.

Nasenrad für Zwei-Rad-Behälter		[mm]	[mm]						[kg]
200P4S4Z0N		200	50						100

Achse aus Vollmaterial für Müllbehälter		[mm]	[mm]	[mm]					
A460SO		460	21.5						
A552SO		552	21.5						

halb-hohle Achse für Müllbehälter

A460SE20		460	21.5	2.0					
A552SE20		552	21.5	2.0					

hohle Achse für Müllbehälter

A460HO18 A552HO18		460 552	21.5	1.8					
A460HO25 A552HO25		460 552	21.5	2.5					

CASCOO. MÜLLBEHÄLTERROLLEN.

MÜLLBEHÄLTERROLLEN
AUF EINEN BLICK

SERIE P4S4
PP / Vollgummi
Seite 146

SERIE SBS4
Stahlblech / Vollgummi
Seite 148

SERIE BAF4
Aluminium / Elastik
Seite 150

CASCOO. MÜLLBEHÄLTERROLLEN. SERIE P4S4.

SERIE P4S4

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Vollgummi schwarz 85° Shore A
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	205 kg
Raddurchmesser:	160 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

✓ private und öffentliche Abfall- und Entsorgungsbehälter

DIE VORTEILE

✓ die bewährte Vollgummi-Lösung für den Abtransport
✓ entspricht den REACH Anforderungen
✓ DIN EN 840-5 zertifiziert

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SWP53WC200P4S4P0N SWP58WC200P4S4P0N	=	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205

Lenkrolle Feststeller mit Haken									
CWP53WC200P4S4P0N CWP58WC200P4S4P0N	=	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205

Lenkrolle Feststeller mit Einstellschraube		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
AWP53WC200P4S4P0N AWP58WC200P4S4P0N	=	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205

Lenkrolle mit Zentralfeststeller		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
ZWP58WC200P4S4P0N	=	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
200P4S4P0N	=	200	50	60	20	12			205

P4S4

CASCOO. MÜLLBEHÄLTERROLLEN. SERIE SBS4.

SERIE SBS4

Felge:	Stahlblech
Lauffläche:	Vollgummi schwarz 85° Shore A
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	205 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	200 mm bis 250 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

✓ private und öffentliche Abfall- und Entsorgungsbehälter

DIE VORTEILE

✓ die bewährte Vollgummi-Lösung für den Abtransport
✓ entspricht den REACH Anforderungen
✓ DIN EN 840-5 zertifiziert

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SWP53WC200SBS4R0N SWP58WC200SBS4R0N	═	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205
SWP54WC250SBS4R0N	═	250	135x110	105x84/76	11	68	290		295

Bockrolle									
FWP54WC250SBS4R0N	═	200	135x110	105x84/76	11		238		295

Lenkrolle Feststeller (Haken)		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
CWP53WC200SBS4R0N CWP58WC200SBS4R0N	═	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205

Lenkrolle Feststeller (Einstellschraube)		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
AWP53WC200SBS4R0N AWP58WC200SBS4R0N	═	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205
AWP54WC250SBS4R0N	═	250	135x110	105x84/76	11	68	290		295

Lenkrolle mit Zentralfeststeller									
ZWP58WC200SBS4R0N	═	200	135x110	105x84/76	11	55	238		205

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
200SBS4R0N	═	200	50	60	20	M12			205
250SBS4R0N	═	250	50	60	20	M12			295

SBS4

CASCOO. MÜLLBEHÄLTERROLLEN. SERIE BAF4.

SERIE BAF4

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Elastik 70° Shore A, schwarz
Lager:	6204 Doppelpräzisionskugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	350 kg bis 500 kg
Raddurchmesser:	160 mm bis 250 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

✓ private und öffentliche Abfall- und Entsorgungsbehälter

DIE VORTEILE

✓ die stabile Elastik-Lösung für den Abtransport großer und schwerer Behälter

✓ entspricht den REACH Anforderungen

✓ DIN EN 840-5 zertifiziert

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SWP5BWC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	52	195		350
SWP5BWC200BAF4D0N		200	135x110	105x84/76	11	55	238		450
SWP54WC250BAF4D0N		250	135x110	105x84/76	11	68	290		500

Bockrolle									
FWP53WC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11		195		350
FWP53WC200BAF4D0N		200	135x110	105x84/76	11		238		450
FWP54WC250BAF4D0N		250	135x110	105x84/76	11		290		500

Lenkrolle Feststeller mit Einstellschraube		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
AWP5BWC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	52	195		350
AWP5BWC200BAF4D0N		200	135x110	105x84/76	11	55	238		450
AWP54WC250BAF4D0N		250	135x110	105x84/76	11	68	290		500

Lenkrolle mit Zentralfeststeller		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
ZWP58WC200BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	52	195		300

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
160BAF4D0N		160	50	60	20	M12			400
200BAF4D0N		200	50	60	20	M12			500
250BAF4D0N		250	50	60	20	M12			500

CASCOO. ESD ROLLEN.

CASCOO. ESD ROLLEN.

CASCOO. ESD ROLLEN.

In Bereichen, wo sensible Technik verwendet wird, spielen ESD Rollen eine immer wichtigere Rolle. Nicht vorhandene ESD Rollen können dort negative Auswirkungen auf die Technik haben, was zu Beschädigungen und Ausfallzeiten führen kann. Elektrisch leitfähige Rollen können dort einen effektiven Schutz vor elektrostatischer Entladung bieten. Einsatzgebiete sind z.B. Elektroindustrie oder die Medizintechnik.

Es gibt diese Rollen mit Platten- und Rückenlochbefestigungen und verschiedenen Radmaterialien.

WAS IST ESD?

ESD steht für Electro-Static-Discharge, bzw. übersetzt Elektrostatische Entladung. Diese Entladungen sind durch große Potentialdifferenzen entstehende Spannungsdurchschläge. Ein Beispiel hierfür ist die elektrostatische Entladung beim Berühren einer Autotür. Hier entlädt sich die aufgeladene Spannung über den Körper und es kommt zu einem minimalen Durchschlag. In den meisten Fällen sind diese Durchschläge für den Menschen kaum wahrnehmbar (in der Regel erst ab ca. 3.000 Volt) und schon gar nicht gefährlich. In der Fertigung von elektronischen Bauteilen kann aber eine Spannung von 35 Volt schon ausreichen, um Schäden an eben diesem Bauteil zu hinterlassen. Aus diesem Grund wird der Schutz vor elektrostatischen Entladungen in diesen und anderen produzierenden Industrien immer wichtiger.

WIE ENTSTEHEN ELEKTROSTATISCHE SPANNUNGEN?

Elektrostatische Spannungen entstehen durch den Ladungsaustausch zwischen zwei Körpern mit unterschiedlichen Spannungspotenzialen. Das kann zum Beispiel passieren, wenn zwei unterschiedliche Materialien aneinander reiben und dann getrennt werden. Zu beobachten ist dies für das menschliche Auge beim Reiben eines Luftballons an Kleidung oder beim Abwickeln von Stretchfolie von einem Produkt. Die Folge ist ein Ladungsaustausch an dem Gegenstand mit der geringeren Ladung, wobei es in manchen Fällen bei der Entladung dann zu einer sichtbaren Funkenbildung kommen kann.

WIE KANN ICH MEINE PRODUKTE VOR ENTLADUNGEN SCHÜTZEN?

Durch den Einsatz der entsprechenden Materialien zwischen meinem Produkt und dem Boden kann ich Entladungen vorbeugen. Wenn ich als Person mit meinem Produkt direkt (mit den Händen) oder indirekt (über ein Transportrollwagen) in Berührung komme, empfehlen sich ableitfähige Schuhe oder in unserem Bereich entsprechende ableitfähige Räder und Rollen. Diese Rollen bestehen aus leitfähigem – oder dem Sinn entsprechend „ableitfähigem" – Material. Man kann unterschiedliche Radfelgen und -laufflächen entsprechend fertigen. Somit können keine Spannungen entstehen, da direkt in den Boden abgeleitet werden kann.

IN WELCHE BEREICHE UNTERTEILEN WIR?

Bei unseren Rollen unterscheiden wir zwischen dem antistatischen Bereich und dem (ab)leitfähigen Bereich. Antistatische Rollen fallen in den Bereich von 10^6 bis 10^9 Ohmschen Widerstand (Ω), elektrisch leitfähige Rollen fallen in den Bereich von 10^3 bis 10^5 Ohmschen Widerstand (Ω). Es handelt sich also um einen geringeren Widerstand, da entsprechend eine höhere Spannung entladen werden muss.

ESD ROLLEN
AUF EINEN BLICK

SERIE P2T2
PP / TPE
leichte Apparate
Seite 156

SERIE P2T2
PP / TPE
schwere Apparate
Seite 158

SERIE P2G2
PP / TPE
Seite 160

SERIE P2D2
PP / TPE
Seite 162

SERIE P4S4
PP / Vollgummi
Seite 164

SERIE SWS4
Stahlblech / Vollgummi
Seite 166

CASCOO. ESD ROLLEN. SERIE P2T2.

SERIE P2T2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager / Kugellager
Fadenschutz:	ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	30 kg bis 50 kg
Raddurchmesser:	50 mm bis 75 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C
antistatisch (A):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$
elektrisch leitfähig (E):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPA9C0050P2T2P0NA SAPA9C0050P2T2P0NE	=	50	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70		30
SAPA9C0050P2T2B42A SAPA9C0050P2T2B42E	⊟	50	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70		30
SAPA2C0075P2T2P0NA SAPA2C0075P2T2P0NE	=	75	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100		50
SAPA2C0075P2T2B42A SAPA2C0075P2T2B42E	⊟	75	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100		50

Bockrolle									
FAPBCC0050P2T2P0NA FAPBCC0050P2T2P0NE	=	50	55x55	44/38.5x44/38.5	6.3		70		30
FAPBCC0050P2T2B42A FAPBCC0050P2T2B42E	⊟	50	55x55	44/38.5x44/38.5	6.3		70		30
FAPCCC0075P2T2P0NA FAPCCC0075P2T2P0NE	=	75	67x60	48/38x48/38	6.3		100		50
FAPCCC0075P2T2B42A FAPCCC0075P2T2B42E	⊟	75	67x60	48/38x48/38	6.3		100		50

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TAPA9C0050P2T2P0NA TAPA9C0050P2T2P0NE	=	50	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70	80	30
TAPA9C0050P2T2B42A TAPA9C0050P2T2B42E	⊟	50	60x60	48/39x48/39	6.3	25	70	80	30
TAPA2C0075P2T2P0NA TAPA2C0075P2T2P0NE	=	75	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100	80	50
TAPA2C0075P2T2B42A TAPA2C0075P2T2B42E	⊟	75	60x60	48/38x48/38	6.3	25	100	80	50

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAH19C0050P2T2P0NA HAH19C0050P2T2P0NE	=	50	11			25	70		30
HAH19C0050P2T2B42A HAH19C0050P2T2B42E	⊟	50	11			25	70		30
HAH12C0075P2T2P0NA HAH12C0075P2T2P0NE	=	75	11			25	100		50
HAH12C0075P2T2B42A HAH12C0075P2T2B42E	⊟	75	11			25	100		50

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BAH19C0050P2T2P0NA BAH19C0050P2T2P0NE	=	50	11			25	70	80	30
BAH19C0050P2T2B42A BAH19C0050P2T2B42E	⊟	50	11			25	70	80	30
BAH12C0075P2T2P0NA BAH12C0075P2T2P0NE	=	75	11			25	100	80	50
BAH12C0075P2T2B42A BAH12C0075P2T2B42E	⊟	75	11			25	100	80	50

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
050P2T2P0NA 050P2T2P0NE	=	50	19	22	8	M6			30
050P2T2B42A 050P2T2B42E	⊟	50	19	22	6	M6			30
075P2T2P0NA 075P2T2P0NE	=	75	25	28	8	M6			50
075P2T2B42A 075P2T2B42E	⊟	75	25	28	6	M6			50

CASCOO. ESD ROLLEN. SERIE P2T2.

SERIE P2T2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A grau
Lager:	Gleitlager / Kugellager
Fadenschutz:	ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	70 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C
antistatisch (A):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$
elektrisch leitfähig (E):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ geräuschreduzierter Lauf auf vielen Untergründen
- ✓ ausreichende Traglast für leichte Applikationen

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SAPE5C0100P2T2P0NA SAPE5C0100P2T2P0NE	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135		70
SAPE5C0100P2T2B42A SAPE5C0100P2T2B42E	⊟	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135		70
SAPE5C0125P2T2P0NA SAPE5C0125P2T2P0NE	=	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	160		70
SAPE5C0125P2T2B42A SAPE5C0125P2T2B42E	⊟	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	160		70

Bockrolle

FAPE5C0100P2T2P0NA FAPE5C0100P2T2P0NE	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		135		70
FAPE5C0100P2T2B42A FAPE5C0100P2T2B42E	⊟	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		135		70
FAPE5C0125P2T2P0NA FAPE5C0125P2T2P0NE	=	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		160		70
FAPE5C0125P2T2B42A FAPE5C0125P2T2B42E	⊟	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5		160		70

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TAPE5C0100P2T2P0NA TAPE5C0100P2T2P0NE	=	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135	132	70
TAPE5C0100P2T2B42A TAPE5C0100P2T2B42E	⊟	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	37	135	132	70
TAPE5C0125P2T2P0NA TAPE5C0125P2T2P0NE	=	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	160	132	70
TAPE5C0125P2T2B42A TAPE5C0125P2T2B42E	⊟	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	160	132	70

Rückenlochlenkrolle

		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HAH15C0100P2T2P0NA HAH15C0100P2T2P0NE	=	100	11			37	135		70
HAH15C0100P2T2B42A HAH15C0100P2T2B42E	⊟	100	11			37	135		70
HAH15C0125P2T2P0NA HAH15C0125P2T2P0NE	=	125	11			40	160		70
HAH15C0125P2T2B42A HAH15C0125P2T2B42E	⊟	125	11			40	160		70

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BAH15C0100P2T2P0NA BAH15C0100P2T2P0NE	=	100	11			37	135	132	70
BAH15C0100P2T2B42A BAH15C0100P2T2B42E	⊟	100	11			37	135	132	70
BAH15C0125P2T2P0NA BAH15C0125P2T2P0NE	=	125	11			40	160	132	70
BAH15C0125P2T2B42A BAH15C0125P2T2B42E	⊟	125	11			40	160	132	70

Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100P2T2P0NA 100P2T2P0NE	=	100	32	36	12	M8			70
100P2T2B42A 100P2T2B42E	⊟	100	32	36	8	M8			70
125P2T2P0NA 125P2T2P0NE	=	125	32	36	12	M8			70
125P2T2B42A 125P2T2B42E	⊟	125	32	36	8	M8			70

CASCOO. ESD ROLLEN. SERIE P2G2.

SERIE P2G2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 65 -75° Shore A grau
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	90 kg bis 175 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C
antistatisch (A):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$
elektrisch leitfähig (E):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ flüsterleiser Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Kugellager-Variante für verbesserte Rollwiderstände

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2G2B32A SBP26WC100P2G2B32E		100	105x80	80/77x60	9	40	125		90
SBP35WC125P2G2B32A SBP35WC125P2G2B32E		125	105x80	80/77x60	9	40	155		120
SPP58WC160P2G2B32A SPP58WC160P2G2B32E		160	135x110	105x84/76	11	55	195		135
SPP58WC200P2G2B32A SPP58WC200P2G2B32E		200	135x110	105x84/76	11	55	235		175

Bockrolle									
FBP22WC100P2G2B32A FBP22WC100P2G2B32E		100	105x80	80/77x60	9		125		90
FBP32WC125P2G2B32A FBP32WC125P2G2B32E		125	105x80	80/77x60	9		155		120
FPP55WC160P2G2B32A FPP55WC160P2G2B32E		160	135x110	105x84/76	11		195		135
FPP55WC200P2G2B32A FPP55WC200P2G2B32E		200	135x110	105x84/76	11		235		175

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC100P2G2B32A TBP25WC100P2G2B32E		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	90
TBP35WC125P2G2B32A TBP35WC125P2G2B32E		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	120
TPP58WC160P2G2B32A TPP58WC160P2G2B32E		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	135
TPP58WC200P2G2B32A TPP58WC200P2G2B32E		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	175

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC100P2G2B32A HBH36WC100P2G2B32E		100	13			40	124		90
HBH85WC125P2G2B32A SBP35WC125P2G2B32E		125	13			40	154		120
HPH98WC160P2G2B32A HPH98WC160P2G2B32E		160	13			55	189		135
HPH98WC200P2G2B32A HPH98WC200P2G2B32E		200	13			55	228		175

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC100P2G2B32A BBH35WC100P2G2B32E		100	13			40	124	127	90
BBH85WC125P2G2B32A BBH85WC125P2G2B32E		125	13			45	154	127	120
BPH98WC160P2G2B32A BPH98WC160P2G2B32E		160	13			55	189	165	135
BPH98WC200P2G2B32A BPH98WC200P2G2B32E		200	13			55	228	165	175

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100P2G2B32A 100P2G2B32E		100	32	40	8	M8			90
125P2G2B32A 125P2G2B32E		125	35	50	10	M10			120
160P2G2B32A 160P2G2B32E		160	40	59	12	M12			135
200P2G2B32A 200P2G2B32E		200	40	59	12	M12			175

CASCOO. ESD ROLLEN. SERIE P2D2.

SERIE P2D2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 65 -75° Shore A grau
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	90 kg - 120 kg
Raddurchmesser:	100 mm - 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C
antistatisch (A):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$
elektrisch leitfähig (E):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ flüsterleiser Lauf auf allen Untergründen
- ✓ Kugellager-Variante für verbesserte Rollwiderstände

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2D2B32A SBP26WC100P2D2B32E		100	105x80	80/77x60	9	40	125		90
SBP35WC125P2D2B32A SBP35WC125P2D2B32E		125	105x80	80/77x60	9	40	155		120

Bockrolle

FBP22WC100P2D2B32A FBP22WC100P2D2B32E		100	105x80	80/77x60	9		125		90
FBP32WC125P2D2B32A FBP32WC125P2D2B32E		125	105x80	80/77x60	9		155		120

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC100P2D2B32A TBP25WC100P2D2B32E		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	90
TBP35WC125P2D2B32A TBP35WC125P2D2B32E		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	120

Rückenlochlenkrolle

		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC100P2D2B32A HBH36WC100P2D2B32E		100	13			40	124		90
HBH85WC125P2D2B32A HBH85WC125P2D2B32E		125	13			40	154		120

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BBH35WC100P2D2B32A BBH35WC100P2D2B32E		100	13			40	124	127	90
BBH85WC125P2D2B32A BBH85WC125P2D2B32E		125	13			45	154	127	120

Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100P2D2B32A 100P2D2B32E		100	35	40	8	M8			90
125P2D2B32A 125P2D2B32E		125	40	50	10	M10			120

P2D2

CASCOO. ESD ROLLEN. SERIE P4S4.

SERIE P4S4

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Vollgummi 85° Shore A schwarz
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	50 kg bis 140 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C
antistatisch (A):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$
elektrisch leitfähig (E):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080P4S4R0NA SBP26WC080P4S4R0NE		80	105x80	80/77x60	9	40	105		50
SBP26WC100P4S4R0NA SBP26WC100P4S4R0NE		100	105x80	80/77x60	9	40	125		50
SBP35WC125P4S4R0NA SBP35WC125P4S4R0NE		125	105x80	80/77x60	9	40	155		70
SPP58WC160P4S4R0NA SPP58WC160P4S4R0NE		160	135x110	105x84/76	11	55	195		90
SPP58WC200P4S4R0NA SPP58WC200P4S4R0NE		200	135x110	105x84/76	11	55	235		140

Bockrolle

FBP22WC080P4S4R0NA FBP22WC080P4S4R0NE		80	105x80	80/77x60	9		105		50
FBP22WC100P4S4R0NA FBP22WC100P4S4R0NE		100	105x80	80/77x60	9		125		50
FBP32WC125P4S4R0NA FBP32WC125P4S4R0NE		125	105x80	80/77x60	9		155		70
FPP55WC160P4S4R0NA FPP55WC160P4S4R0NE		160	135x110	105x84/76	11		195		90
FPP55WC200P4S4R0NA FPP55WC200P4S4R0NE		200	135x110	105x84/76	11		235		140

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TBP25WC080P4S4R0NA TBP25WC080P4S4R0NE		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	50
TBP25WC100P4S4R0NA TBP25WC100P4S4R0NE		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	50
TBP35WC125P4S4R0NA TBP35WC125P4S4R0NE		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	70
TPP58WC160P4S4R0NA TPP58WC160P4S4R0NE		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	90
TPP58WC200P4S4R0NA TPP58WC200P4S4R0NE		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	140

Rückenlochlenkrolle

		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080P4S4R0NA HBH36WC080P4S4R0NE		80	13			40	104		50
HBH36WC100P4S4R0NA HBH36WC100P4S4R0NE		100	13			40	124		50
HBH85WC125P4S4R0NA HBH85WC125P4S4R0NE		125	13			40	154		70
HPH98WC160P4S4R0NA HPH98WC160P4S4R0NE		160	13			55	189		90
HPH98WC200P4S4R0NA HPH98WC200P4S4R0NE		200	13			55	228		140

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BBH35WC080P4S4R0NA BBH35WC080P4S4R0NE		80	13			40	104	127	50
BBH35WC100P4S4R0NA BBH35WC100P4S4R0NE		100	13			40	124	127	50
BBH85WC125P4S4R0NA BBH85WC125P4S4R0NE		125	13			45	154	127	70
BPH98WC160P4S4R0NA BPH98WC160P4S4R0NE		160	13			55	189	165	90
BPH98WC200P4S4R0NA BPH98WC200P4S4R0NE		200	13			55	228	165	140

Einbaurad

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080P4S4R0NA 080P4S4R0NE		80	32	40	12	M8			50
100P4S4R0NA 100P4S4R0NE		100	32	40	12	M8			50
125P4S4R0NA 125P4S4R0NE		125	38	50	15	M10			70
160P4S4R0NA 160P4S4R0NE		160	40	59	20	M12			90
200P4S4R0NA 200P4S4R0NE		200	50	59	20	M12			140

CASCOO. ESD ROLLEN. SERIE SWS4.

SERIE SWS4

Felge:	Stahlblech
Lauffläche:	Vollgummi 85° Shore A schwarz
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	50 kg bis 140 kg
Raddurchmesser:	80 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C
antistatisch (A):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^6 < R < 10^9$
elektrisch leitfähig (E):	Ohmscher Widerstand [Ω]: $10^3 < R < 10^5$

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Elektroindustrie
- ✓ Medizintechnik

DIE VORTEILE

- ✓ ableitfähige Ausführung
- ✓ robuster Alltagshelfer im Indoor- und Outdoorbereich
- ✓ bei CASCOO immer REACH konform

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC080SWS4R0NA SBP26WC080SWS4R0NE		80	105x80	80/77x60	9	40	105		50
SBP26WC100SWS4R0NA SBP26WC100SWS4R0NE		100	105x80	80/77x60	9	40	125		50
SBP35WC125SWS4R0NA SBP35WC125SWS4R0NE		125	105x80	80/77x60	9	40	155		70
SPP58WC160SWS4R0NA SPP58WC160SWS4R0NE		160	135x110	105x84/76	11	55	195		90
SPP58WC200SWS4R0NA SPP58WC200SWS4R0NE		200	135x110	105x84/76	11	55	235		140

Bockrolle									
FBP22WC080SWS4R0NA FBP22WC080SWS4R0NE		80	105x80	80/77x60	9		105		50
FBP22WC100SWS4R0NA FBP22WC100SWS4R0NE		100	105x80	80/77x60	9		125		50
FBP32WC125SWS4R0NA FBP32WC125SWS4R0NE		125	105x80	80/77x60	9		155		70
FPP55WC160SWS4R0NA FPP55WC160SWS4R0NE		160	135x110	105x84/76	11		195		90
FPP55WC200SWS4R0NA FPP55WC200SWS4R0NE		200	135x110	105x84/76	11		235		140

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC080SWS4R0NA TBP25WC080SWS4R0NE		80	105x80	80/77x60	9	40	105	127	50
TBP25WC100SWS4R0NA TBP25WC100SWS4R0NE		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	50
TBP35WC125SWS4R0NA TBP35WC125SWS4R0NE		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	70
TPP58WC160SWS4R0NA TPP58WC160SWS4R0NE		160	135x110	105x84/76	11	55	195	165	90
TPP58WC200SWS4R0NA TPP58WC200SWS4R0NE		200	135x110	105x84/76	11	55	235	165	140

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH36WC080SWS4R0NA HBH36WC080SWS4R0NE		80	13			40	104		50
HBH36WC100SWS4R0NA HBH36WC100SWS4R0NE		100	13			40	124		50
HBH85WC125SWS4R0NA HBH85WC125SWS4R0NE		125	13			40	154		70
HPH98WC160SWS4R0NA HPH98WC160SWS4R0NE		160	13			55	189		90
HPH98WC200SWS4R0NA HPH98WC200SWS4R0NE		200	13			55	228		140

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC080SWS4R0NA BBH35WC080SWS4R0NE		80	13			40	104	127	50
BBH35WC100SWS4R0NA BBH35WC100SWS4R0NE		100	13			40	124	127	50
BBH85WC125SWS4R0NA BBH85WC125SWS4R0NE		125	13			45	154	127	70
BPH98WC160SWS4R0NA BPH98WC160SWS4R0NE		160	13			55	189	165	90
BPH98WC200SWS4R0NA BPH98WC200SWS4R0NE		200	13			55	228	165	140

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
080SWS4R0NA 080SWS4R0NE		80	27	40	12	M8			50
100SWS4R0NA 100SWS4R0NE		100	27	40	12	M8			50
125SWS4R0NA 125SWS4R0NE		125	37	50	15	M10			70
160SWS4R0NA 160SWS4R0NE		160	40	59	20	M12			90
200SWS4R0NA 200SWS4R0NE		200	50	59	20	M12			140

CASCOO. KUNSTSTOFFROLLEN.

CASCOO. KUNSTSTOFFROLLEN.

KUNSTSTOFFROLLEN

Kunststoffrollen werden durch ihr optisches und funktionales Design gerne dort eingesetzt, wo Rollen durch ihre Optik eine Wertigkeit erzeugen sollen, auf der anderen Seite aber durch ihre glatten Oberflächen leicht zu reinigen sein sollen. Sie werden vorrangig in der Medizin- und Küchentechnik eingesetzt, im Möbelbereich und überall dort wo ein hoher Hygienestandard benötigt wird.

Es gibt diese Rollen mit verschiedenen Befestigungs- und Feststellmöglichkeiten.

ZAPFEN

Zapfen in den Größen:

✓ 18 x 62 mm

✓ 22 x 45 mm

✓ 27.5 x 45 mm

ZENTRALE FESTSTELLSYSTEME

Feststellsystem für Rohrdurchmesser 34 mm,
2 oder 3 Positionierungen,
Schaltwelle auf 34.0 mm Höhe ab Auflage

Feststellsystem für Rohrdurchmesser 28 mm,
2 oder 3 Positionierungen,
Schaltwelle auf 78.5 mm Höhe ab Auflage

Feststellsystem für Rohrdurchmesser 28 mm,
2 oder 3 Positionierungen,
Schaltwelle auf 71.0 mm Höhe ab Auflage

KUNSTSTOFFROLLEN
AUF EINEN BLICK

SERIE CARA
PP / TPE
Kugellager
Seite 172

SERIE CARA
PP / TPE
Gleitlager
Seite 174

SERIE CARA
PP / TPE
Kugellager
Seite 176

SERIE EVA
PA / TPU
Kugellager
Seite 178

SERIE EVA
PP / TPE
Kugellager
Seite 180

SERIE EVA
PP / 2-Kompo-
nenten TPE
Kugellager
Seite 181

CASCOO. KUNSTSTOFFROLLEN. CASCOO CARA.

SERIE CARA

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A grau
Lager:	Gleitlager / Kugellager
Fadenschutz:	ohne / großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	75 kg bis 110 kg
Raddurchmesser:	75 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Medizintechnik
- ✓ Küchentechnik

DIE VORTEILE

- ✓ hochwertigste Ausführung mit Kugellager im Drehkranz
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände
- ✓ auch verfügbar in Edelstahl und als ESD Variante

Lenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SCPESPC100P2A2P0N SCPESPC100P2A2B42	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	38	140		100
SCPESPC125P2A2P0N SCPESPC125P2A2B42	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	165		110

Lenkrolle mit Totalfeststeller								
TCPESPC100P2A2P0N TCPESPC100P2A2B42	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	38	140	97	100
TCPESPC125P2A2P0N TCPESPC125P2A2B42	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	165	102.5	110

Lenkrolle mit Richtungsfeststeller								
DCPESPC100P2A2P0N DCPESPC100P2A2B42	100	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	38	140	97	100
DCPESPC125P2A2P0N DCPESPC125P2A2B42	125	77x67	61.5/56x51.5/46.5	8.5	40	165	102.5	110

Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HCH0SRC075P2A2P0N HCH0SRC075P2A2B42	75	11			30	100.5		75
HCH0SPC100P2A2P0N HCH0SPC100P2A2B42	100	11			38	137		100
HCH0SPC125P2A2P0N HCH0SPC125P2A2B42	125	11			40	162		110

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller								
BCH0SRC075P2A2P0N BCH0SRC075P2A2B42	75	11			30	100.5	77	75
BCH0SPC100P2A2P0N BCH0SPC100P2A2B42	100	11			38	137	97	100
BCH0SPC125P2A2P0N BCH0SPC125P2A2B42	125	11			40	162	102.5	110

Rückenlochlenkrolle mit Richtungsfeststeller								
ECH0SPC100P2A2P0N ECH0SPC100P2A2B42	100	11			38	137	97	100
ECH0SPC100P2A2P0N ECH0SPC125P2A2B42	125	11/13			40	162	102.5	110

CASCOO. KUNSTSTOFFROLLEN. CASCOO CARA.

SERIE CARA

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A grau
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne Fadenschutz
Traglast:	100 kg bis 110 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Medizintechnik
- ✓ Küchentechnik

DIE VORTEILE

- ✓ Preisbrecher durch zweifachen Kugelkranz und Gleitlager Rad
- ✓ auch verfügbar in Edelstahl und als ESD Variante
- ✓ kombinierbar mit diversen Zapfen / Expandern

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SCPESRC100P2A2P0N SCPJSRC100P2A2P0N	=	100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	136		100
SCPESRC125P2A2P0N SCPJSRC125P2A2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	37	161		110

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TCPESRC100P2A2P0N TCPJSRC100P2A2P0N	=	100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	136	97	100
TCPESRC125P2A2P0N TCPJSRC125P2A2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	37	161	102	110

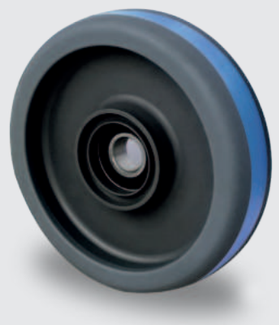
Lenkrolle mit Richtungsfeststeller									
DCPESRC100P2A2P0N DCPJSRC100P2A2P0N	=	100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	137	97	100
DCPESRC125P2A2P0N DCPJSRC125P2A2P0N	=	125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	37	161	102	110

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HCH0SRC100P2A2P0N	=	100	11.2			38	137		100
HCH0SRC125P2A2P0N	=	125	11.2			37	162		110

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BCH0SRC100P2A2P0N	=	100	11.2			38	137	97	100
BCH0SRC125P2A2P0N	=	125	11.2			37	162	102	110

Rückenlochlenkrolle mit Richtungsfeststeller									
ECH0SRC100P2A2P0N	=	100	11.2			38	137	97	100
ECH0SRC125P2A2P0N	=	125	11.2			37	162	102	110

CASCOO. KUNSTSTOFFROLLEN. CASCOO CARA.



SERIE CARA

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A grau + Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A blau
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	100 kg bis 110 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Medizintechnik
- ✓ Küchentechnik

DIE VORTEILE

- ✓ hochwertigste Ausführung mit Kugellager im Drehkranz
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände
- ✓ flüsterleiser Lauf durch 2-Komponenten-Technik

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SCPESPC100P2Q2B42 SCPJSPC100P2Q2B42		100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	140		100
SCPESPC125P2Q2B42 SCPJSPC125P2Q2B42		125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	165		110

Lenkrolle mit Totalfeststeller

TCPESPC100P2Q2B42 TCPJSPC100P2Q2B42		100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	140	97	100
TCPESPC125P2Q2B42 TCPJSPC125P2Q2B42		125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	165	102.5	110

Lenkrolle mit Richtungsfeststeller

DCPESPC100P2Q2B42 DCPJSPC100P2Q2B42		100	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	38	140	97	100
DCPESPC125P2Q2B42 DCPJSPC125P2Q2B42		125	77x67 95x70	61.5/56x51.5/46.5 75x50	8.5 11	40	165	102.5	110

Rückenlochlenkrolle

		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HCH0SPC100P2Q2B42		100	11			38	137		100
HCH0SPC125P2Q2B42		125	11			40	162		110

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller

BCH0SPC100P2Q2B42		100	11			38	137	97	100
BCH0SPC125P2Q2B42		125	11			40	162	102.5	110

Rückenlochlenkrolle mit Richtungsfeststeller

ECH0SPC100P2Q2B42		100	11			38	137	97	100
ECH0SPC125P2Q2B42		125	11			40	162	102.5	110

CASCOO. KUNSTSTOFFROLLEN. CASCOO EVA.

SERIE EVA

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A grau
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	90 kg bis 110 kg
Raddurchmesser:	75 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

✓ Medizintechnik
✓ Küchentechnik

DIE VORTEILE

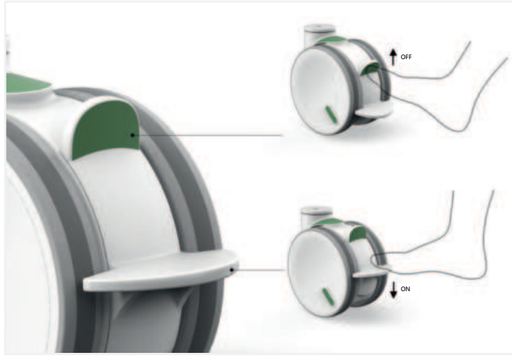
✓ auch als Edelstahl Ausführung erhältlich
✓ kombinierbar mit Bundstiften / Zapfen

Rückenlochlenkrolle		[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HVH0SPC075N0U2B40		75			11	23	78		90
HVH0SPC100N0U2B40		100			11	32	118		100
HVH0SPC125N0U2B40		125			13	40	143		110

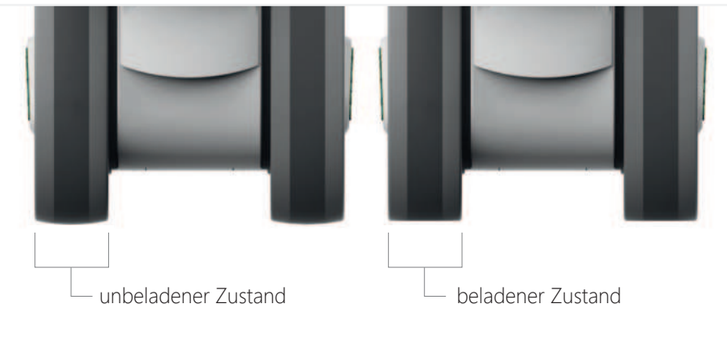
Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BVH0SPC075N0U2B40		75			11	23	78	82	90
BVH0SPC100N0U2B40		100			11	32	118	109	100
BVH0SPC125N0U2B40		125			13	40	143	129	110

reddot winner 2021

Unser Konzept „EVA" wurde im Jahr 2021 mit dem Red Dot Award ausgezeichnet. Hochwertige Qualität kombiniert mit hochwertigem Design – unser Konzept „EVA".



Nutzerfreundliches Bremssystem mit zwei Bremspedalen zum Betätigen und Lösen der Bremse.



EVA

SERIE EVA

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	110 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Rückenlochlenkrolle		[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HVH0SPC125P0T2B40		125			13	40	143	108	110

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BVH0SPC125P0T2B40		125			13	40	143	129	110

CASCOO. KUNSTSTOFFROLLEN. CASCOO EVA.

SERIE EVA

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 85° / 65° Shore A
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	110 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Rückenlochlenkrolle		[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HVH0SPC125P0Q2B40		125			13	40	143	108	110

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BVH0SPC125P0Q2B40		125			13	40	143	129	110

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN.

SPEZIELLE ANWENDUNGEN.

Fernab vom Standard haben sich über die Jahre immer wieder Rollenvarianten entwickelt, die sich in Material, Durchmesser oder Ausführung vom Standard unterscheiden, um in ihren Einsatzbereichen den größtmöglichen Nutzen zu erzielen. Auf den folgenden Seiten erhalten Sie einen Einblick in die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche und Sonderkonstruktionen. Sollte die für Sie passende Lösung noch nicht dabei sein, sprechen Sie uns gerne an.

Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen unser facettenreiches Programm an Rollen für spezielle Anwendungen vor.

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN.

SPEZIELLE ANWENDUNGEN
AUF EINEN BLICK

EINKAUFSWAGEN-ROLLEN SERIE P2A2
PP / TPE
Seite 186

EINKAUFSWAGEN-ROLLEN SERIE U2U2
PU
Seite 187

ROLLBEHÄLTERROLLEN 108 MM SERIE P0P0
PP
Seite 188

ROLLBEHÄLTERROLLEN 108 MM SERIE N0N0
PA
Seite 190

ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE G0P0 UND L0N0
PP und PA
ab Seite 192

ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE P2A2
PP / TPE
Seite 196

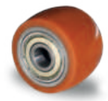
ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE L4E1
PA / Elastik
Seite 198

ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE P2W2
PP / TPE
Seite 200

ROLLEN FÜR BÄCKEREIEN SERIE C4C4
PA mit Fiberglas
Seite 202

ROLLEN FÜR DEN BÜHNENBEDARF SERIE AAU4
Aluminium / PU
Seite 204

FLIGHTCASEROLLEN SERIE R4M1 / R4E1
PA / Elastik
Seite 206


KOMPAKTE ROLLEN SERIE SWU5
Stahl / PU
Seite 208

ROLLEN FÜR FTS SERIE P2V2 UND R4E2
PP / TPE und PA / Elastik
Seite 210

ROLLEN FÜR POSTROLLBEHÄLTER SERIE BAF4
Aluminium / Elastik
Seite 212

ROLLEN MIT ZENTRALEM RICHTUNGSFESTSTELL-SYSTEM SERIE P2D2
PP / TPE
Seite 214

GERÜSTROLLEN SERIE N0N0 UND N2U6
PA und PA / TPU
ab Seite 216

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. EINKAUFSWAGEN.

EINKAUFSWAGENROLLEN SERIE P2A2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	großer Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	75 kg bis 100 kg
Raddurchmesser:	75 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

DIE VORTEILE

- ✓ exakt auf die Anforderungen des Einsatzbereichs ausgelegt
- ✓ hohe Traglasten in vielen Temperaturbereichen
- ✓ geräuschreduzierter Lauf dank der leicht elastischen Lauffläche

Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEHE5WC100P2A2B42 HEHF5WC100P2A2B42 HEHG5WC100P2A2B42	100	11	36	128	100
HEHA5WC125P2A2B42 HEHB5WC125P2A2B42 HEHD5WC125P2A2B42	125	13	38	155	125

Rückenloch:

Artikelnummer: HEHE5CC1OO
Artikelnummer: HEHA5CC125
Rückenloch wie Apparate

Artikelnummer: HEHF5CC1OO
Artikelnummer: HEHB5CC125
Rückenloch / Niet oben

Artikelnummer: HEHG5CC1OO
Artikelnummer: HEHD5CC125
Rückenloch / Innensechskant

Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEB25WC125P2A2B42	125	12	40	155	100

Einbaurad	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø	[kg]
100P2A2B42	100	32	36	8	M8	100
125P2A2B42	125	32	40	8	M8	125

EINKAUFSWAGENROLLEN SERIE U2U2

Felge:	Polyurethan
Lauffläche:	Polyurethan
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	80 kg
Raddurchmesser:	125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Rückenlochlenkrolle	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEC25CC125U2U2B32	125	12	38	155	80

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. ROLLBEHÄLTER.

ROLLBEHÄLTERROLLEN 108 MM SERIE P0P0

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Polypropylen
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	100 kg bis 150 kg
Raddurchmesser:	108 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter mit Kunststoff-, Metall- oder Holzboden
- ✓ Transporthilfe in der Intralogistik

DIE VORTEILE

- ✓ agiler Alltagshelfer
- ✓ Preis-Leistung
- ✓ geringer Anfahrwiderstand und somit kräfteschonend

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC108P0P0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132		150
SBP25WC108P0P0B30		108	105x80	80/77x60	9	40	132		150

Bockrolle									
FBP22WC108P0P0R1W		108	105x80	80/77x60	9		132		150
FBP22WC108P0P0B30		108	105x80	80/77x60	9		132		150

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC108P0P0R1W		108	105x80	80/77x60	9	45	132	127	150
TBP25WC108P0P0B30		108	105x80	80/77x60	9	45	132	127	150

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HBH35WC108P0P0R1W		108	13			40	131		100
HBH35WC108P0P0B30		108	13			40	131		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BBH35WC108P0P0R1W		108	13			45	131	127	100
BBH35WC108P0P0B30		108	13			45	131	127	100

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
108P0P0R1W		108	36	40	12	M8			150
108P0P0B30		108	36	40	8	M8			150

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. ROLLBEHÄLTER.

ROLLBEHÄLTERROLLEN 108 MM SERIE N0N0

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyamid
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Metall- / Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	150 kg bis 200 kg
Raddurchmesser:	108 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Rollbehälter mit Kunststoff-, Metall- oder Holzboden
- ✓ Transporthilfe in der Intralogistik
- ✓ Tiefkühl-Behälter

DIE VORTEILE

- ✓ agiler Alltagshelfer
- ✓ Preis-Leistung
- ✓ geringer Anfahrwiderstand und somit kräfteschonend

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC108N0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132		200
SPP21WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132		200
SPP21WC108N0N0B30		108	105x80	80/77x60	9	40	132		200

Bockrolle									
FBP22WC108N0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9		132		200
FPP22WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9		132		200
FPP22WC108N0N0B30		108	105x80	80/77x60	9		132		200

Bockrolle verstärkt									
FPP65WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9		132		200
FPP65WC108N0N0B30		108	105x80	80/77x60	9		132		200
FPP63WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9		132		200
FPP63WC108N0N0B30		108	105x80	80/77x60	9		132		200

Bockrolle einseitig geschlossen									
FPP74WC108H0N0R1W		108	100x90	78x60	9		132		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
TBP25WC108N0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132	127	200
TPP21WC108H0N0R1W		108	105x80	80/77x60	9	40	132	127	200
TPP21WC108N0N0B30		108	105x80	80/77x60	9	40	132	127	200

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HPH35WC108H0N0R1W		108	13			40	131		150
HPH35WC108N0N0B30		108	13			40	131		150

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BPH35WC108H0N0R1W		108	13			40	131	127	150
BPH35WC108N0N0B30		108	13			40	131	127	150

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
108H0N0R1W		108	36	40	12	M8			200
108H0N0B30		108	36	40	8	M8			200

N0N0

ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE G0P0

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Polypropylen
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	100 kg
Raddurchmesser:	100 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEP05W0100G0P0P0N	=	100	11	64x64		34	125		100
HER05W0100G0P0P0N	=	100	M10	64x64		34	125		100

Bockrolle									
FEP05W0100G0P0P0N	=	100	11	64x64		34	125		100
FER05W0100G0P0P0N	=	100	M10	64x64		34	125		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
BEP05W0100G0P0P0N	=	100	11	64x64		34	125		100
BER05W0100G0P0P0N	=	100	M10	64x64		34	125		100

Rückenlochlenkrolle									
HEHE5W0100G0P0P0N	=	100	11			34	125		100
HEQE5W0100G0P0P0N	=	100	M10			34	125		100

DIE VORTEILE

- ✓ Transportroller mit Rückenlockbefestigung
- ✓ Aufnahme per runder Kugelschale oder auch per Platte 64 x 64 mm
- ✓ verfügbar auch mit Innengewinde im Rückenloch

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
BEHE5W0100G0P0P0N	=	100	11			34	125		100
BEQE5W0100G0P0P0N	=	100	M10			34	125		100

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100G0P0P0N	=	100	32	36	12	M8			100

G0P0

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. TRANSPORTROLLER.

ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE L0N0

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyamid
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	100 kg
Raddurchmesser:	100 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

DIE VORTEILE

- ✓ Transportroller mit Rückenlockbefestigung
- ✓ Aufnahme per runder Kugelschale oder auch per Platte 64 x 64 mm
- ✓ verfügbar auch mit Innengewinde im Rückenloch

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEP05W0100L0N0P0N	=	100	11	64x64		34	125		100
HER05W0100L0N0P0N	=	100	M10	64x64		34	125		100

Bockrolle									
FEP05W0100L0N0P0N	=	100	11	64x64		34	125		100
FER05W0100L0N0P0N	=	100	M10	64x64		34	125		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
BEP05W0100L0N0P0N	=	100	11	64x64		34	125		100
BER05W0100L0N0P0N	=	100	M10	64x64		34	125		100

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEHE5W0100L0N0P0N	=	100	11			34	125		100
HEQE5W0100L0N0P0N	=	100	M10			34	125		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BEHE5W0100L0N0P0N	=	100	11			34	125		100
BEQE5W0100L0N0P0N	=	100	M10			34	125		100

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100L0N0P0N	=	100	32	36	12	M8			100

L0N0

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. TRANSPORTROLLER.

ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE P2A2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	100 kg
Raddurchmesser:	100 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

DIE VORTEILE

- ✓ Transportroller mit Rückenlockbefestigung
- ✓ Aufnahme per runder Kugelschale oder auch per Platte 64 x 64 mm
- ✓ verfügbar auch mit Innengewinde im Rückenloch

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEP05W0100P2A2P0N	=	100	11	64x64		34	125		100
HER05W0100P2A2P0N	=	100	M10	64x64		34	125		100

Bockrolle									
FEP05W0100P2A2P0N	=	100	11	64x64		34	125		100
FER05W0100P2A2P0N	=	100	M10	64x64		34	125		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
BEP05W0100P2A2P0N	=	100	11	64x64		34	125		100
BER05W0100P2A2P0N	=	100	M10	64x64		34	125		100

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEHE5W0100P2A2P0N	=	100	11			34	125		100
HEQE5W0100P2A2P0N	=	100	M10			34	125		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BEHE5W0100P2A2P0N	=	100	11			34	125		100
BEQE5W0100P2A2P0N	=	100	M10			34	125		100

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100P2A2P0N	=	100	32	36	12	M8			100

P2A2

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. TRANSPORTROLLER.

ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE L4E1

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Elastik blau 65° Shore A
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	100 kg
Raddurchmesser:	100 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

DIE VORTEILE

- ✓ Transportroller mit Rückenlockbefestigung
- ✓ Aufnahme per runder Kugelschale oder auch per Platte 64 x 64 mm
- ✓ verfügbar auch mit Innengewinde im Rückenloch

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEP05W0100L4E1R0N		100	11	64x64		34	125		100
HER05W0100L4E1R0N		100	M10	64x64		34	125		100

Bockrolle									
FEP05W0100L4E1R0N		100	11	64x64		34	125		100
FER05W0100L4E1R0N		100	M10	64x64		34	125		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
BEP05W0100L4E1R0N		100	11	64x64		34	125		100
BER05W0100L4E1R0N		100	M10	64x64		34	125		100

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HEHE5W0100L4E1R0N		100	11			34	125		100
HEQE5W0100L4E1R0N		100	M10			34	125		100

Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller									
BEHE5W0100L4E1R0N		100	11			34	125		100
BEQE5W0100L4E1R0N		100	M10			34	125		100

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100L4E1R0N		100	32	36	12	M8			100

L4E1

ROLLEN FÜR TRANSPORTROLLER SERIE P2W2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A
Lager:	Rollenlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	100 kg
Raddurchmesser:	100 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP26WC100P2W2P0N	═	100	105x80	80/77x60	9	40	105		100
SBP26WC100P2W2R1W	═	100	105x80	80/77x60	9	40	125		100

Bockrolle									
FBP22WC100P2W2P0N	═	100	105x80	80/77x60	9		105		100
FBP22WC100P2W2R1W	═	100	105x80	80/77x60	9		125		100

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC100P2W2P0N	═	100	105x80	80/77x60	9	45	105	127	100
TBP25WC100P2W2R1W	═	100	105x80	80/77x60	9	45	125	127	100

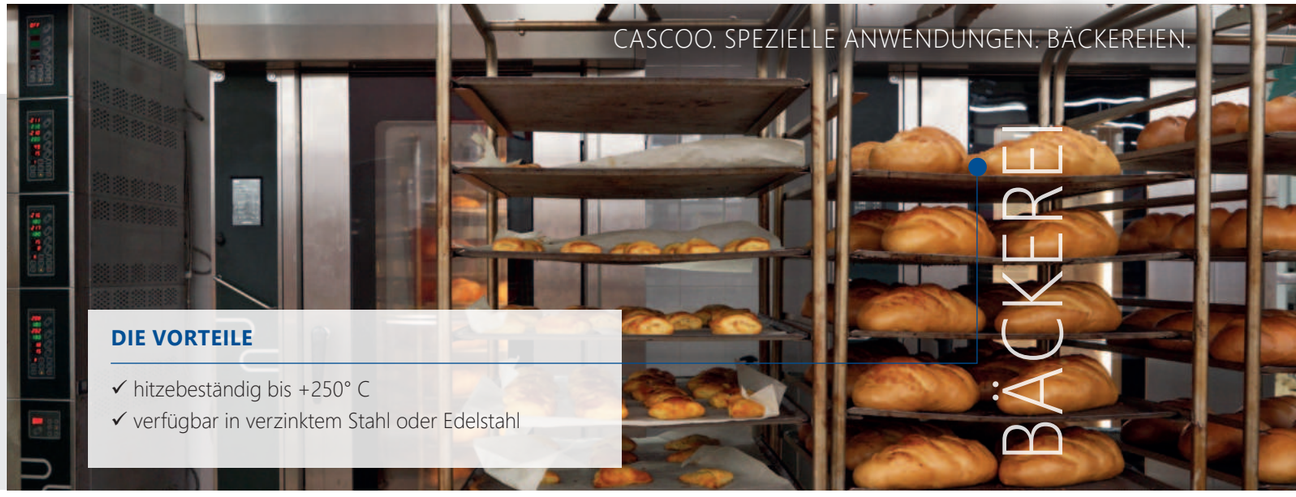
DIE VORTEILE

- ✓ für Transportroller mit Plattenbefestigung
- ✓ Aufnahme per Anschraubplatte mit Lochbild 80 x 60 mm
- ✓ besondere Langlebigkeit durch eingespritzte Stahlhülse in der Felge

P2W2

ROLLEN FÜR BÄCKEREIEN SERIE C4C4

Felge:	Polyamid mit Fiberglas
Lauffläche:	Polyamid mit Fiberglas
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	100 kg bis 130 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +280°C



DIE VORTEILE

- ✓ hitzebeständig bis +250° C
- ✓ verfügbar in verzinktem Stahl oder Edelstahl

STAHL VERZINKT

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC100C4C4P0N	=	100	105x80	80/77x60	9	40	128		100
SPP31WC125C4C4P0N	=	125	105x80	80/77x60	9	40	155		130

Bockrolle									
FPP22WC100C4C4P0N	=	100	105x80	80/77x60	9		128		100
FPP35WC125C4C4P0N	=	125	105x80	80/77x60	9		155		130

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP21WC100C4C4P0N	=	100	105x80	80/77x60	9	45	128	127	100
TPP31WC125C4C4P0N	=	125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	130

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100C4C4P0N	=	100	36	42	12	M8			100
125C4C4P0N	=	125	31	52	12	M8			130

EDELSTAHL

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SIP26SC100C4C4L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	40	128		100
SIP36SC125C4C4L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	40	155		130

Bockrolle									
FIP22SC100C4C4L0N	=	100	96x80	80/77x60	9		128		100
FIP32SC125C4C4L0N	=	125	96x80	80/77x60	9		155		130

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TIP26SC100C4C4L0N	=	100	96x80	80/77x60	9	45	128	127	100
TIP36SC125C4C4L0N	=	125	96x80	80/77x60	9	45	155	127	130

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100C4C4L0N	=	100	36	42	12	M8			100
125C4C4L0N	=	125	31	52	12	M8			130

ROLLEN FÜR DEN BÜHNENBEDARF SERIE AAU4

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Polyurethan schwarz 92° Shore A
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	250 kg bis 300 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP47KC100AAU4D0N		100	135x110	105x84/76	11	50	128		250
SPP47KC125AAU4D0N		125	135x110	105x84/76	11	50	155		300

Bockrolle									
FPP43KC100AAU4D0N		100	135x110	105x84/76	11		128		250
FPP43KC125AAU4D0N		125	135x110	105x84/76	11		155		300

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TPP47KC100AAU4D0N		100	135x110	105x84/76	11	55	128	154	250
TPP47KC125AAU4D0N		125	135x110	105x84/76	11	55	155	154	300

Flexi Slider									
FS001KAAU4		100	105x80	80x60	11	193	159	386	600

Auch in anderen Farben verfügbar.

FS001KAAU5

FS001KAAX7

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. BÜHNENBEDARF.

DIE VORTEILE

- ✓ Kraftprotz für schwere Bühnen
- ✓ verminderte Lichtreflektion durch schwarze Gabel

AAU4

FLIGHTCASEROLLEN SERIE R4M1 / R4E1

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Elastik blau 75°/ 65° Shore A
Lager:	Rollenlager / Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	160 kg bis 200 kg
Raddurchmesser:	100 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SBP25WC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125		165
SPP21WC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
Im Superb Gehäuse: Anschraubplatte: 4.0 mm / Gabel: 3.5 mm									
SPP2BWC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128		165
SPP2BWC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TBP25WC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	125	127	165
TPP21WC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
Im Superb Gehäuse: Anschraubplatte: 4.0 mm / Gabel: 3.5 mm									
TPP2BWC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	165
TPP2BWC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200

DIE VORTEILE

- ✓ R4M1 Rad mit breiter Block-Lauffläche
- ✓ kombinierbar mit Standardrädern / -gehäusen
- ✓ als Black Line in schwarz auf Anfrage

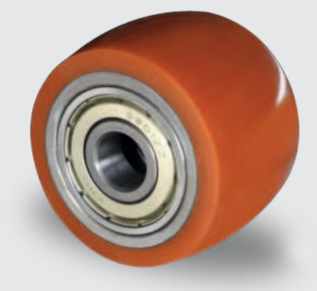
SUPERB GEHÄUSE MIT LASTENABHÄNGIGER RICHTUNGSPOSITIONIERUNG

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SSP2BWC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128		200
SSP2BWC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TSP2BWC100R4M1R0N		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200
TSP2BWC100R4E1B34		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	200

Einbaurad		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ø			[kg]
100R4M1R0N		100	35	40	12	M8			160
100R4E1B34		100	35	40	8	M8			200

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. KOMPAKTE ROLLEN.



KOMPAKTE ROLLEN SERIE SWU5

Felge:	Stahlfelge
Lauffläche:	Polyurethan 93° - 95° Shore A braun
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	100 kg bis 150 kg
Raddurchmesser:	35 mm bis 60 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ✓ Display- und Ladenbau
- ✓ AGV Anwendungen

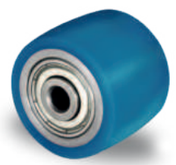
DIE VORTEILE

- ✓ beständig gegen Säuren, Öle und Fette
- ✓ hohe Traglasten bei geringen Bauhöhen

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SZPA6WC035SWU5D0N		35	60x60	48/38x48/38	6,3	15	52,5	32,5	100
SZPS1WC050SWU5D0N		50	90x66	75/61x51/45	8,5	29	73	54	150
SZP21WC060SWU5D0N		60	105x80	80x60	9,2	33	80	63	150

Lenkrolle mit Radfeststeller									
TZPA6WC035SWU5D0N		35	60x60	48/38x48/38	6,3	15	52,5		100
TZPS1WC050SWU5D0N		50	90x66	75/61x51/45	8,5	29	73		150
TZP21WC060SWU5D0N		60	105x80	80x60	9,2	33	80		150

Rückenlochlenkrolle		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
HZH12WC035SWU5D0N		35	10,5			15	50	32,5	100
HZH35WC050SWU5D0N		50	13			29	70	54	150
HZH35WC060SWU5D0N		60	13			33	80	63	150



Rückenlochlenkrolle mit Radfeststeller		[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
BZH12WC035SWU5D0N		35	10,5			15	50		100
BZH35WC050SWU5D0N		50	13			29	70		150
BZH35WC060SWU5D0N		60	13			33	80		150

SERIE SWU5

Felge:	Stahlfelge
Lauffläche:	Polyurethan 95° Shore A
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	200 kg bis 250 kg
Raddurchmesser:	60 mm bis 65 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SDP25W0060SWU5D0N		60	105 x 80	80/76 x 60	9,2	28	80	58	200
SDP37W0065SWU5D0N		65	105 x 80	80/76 x 60	9,2	28	86,5	58	250

ROLLEN FÜR FTS SERIE P2V2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A
Lager:	Kugellager / Doppelkugellager Edelstahl
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	200 kg
Raddurchmesser:	160 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

mit LASTEN-ABHÄNGIGER RICHTUNGS-POSITIONIE-RUNG

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SSP5SSC160P2V2S32		160	130x74	110x50	10,5	53,5	205		200
SSP5SSC200P2V2S32		200	130x74	110x50	10,5	50	245		200

Bockrolle									
FSP54SC160P2V2S32		160	130x74	110x50	10,5		205		200
FSP54SC200P2V2S32		200	130x74	110x50	10,5		245		200

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TSP5SSC160P2V2S32		160	130x74	110x50	10,5	53,5	205	150	200
TSP5SSC200P2V2S32		200	130x74	110x50	10,5	50	245	150	200

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. FTS.

ROLLEN FÜR FTS SERIE R4E2

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Elastik grau 65° Shore A
Lager:	Doppelkugellager Edelstahl
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	300 kg bis 350 kg
Raddurchmesser:	160 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

mit LASTEN-ABHÄNGIGER RICHTUNGS-POSITIONIE-RUNG

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SSP5SSC160R4E2S34		160	130x74	110x50	10,5	53,5	205		300
SSP5SSC200R4E2S34		200	130x74	110x50	10,5	50	245		350

Bockrolle									
FSP54SC160R4E2S34		160	130x74	110x50	10,5		205		300
FSP54SC200R4E2S34		200	130x74	110x50	10,5		245		350

Lenkrolle mit Totalfeststeller									
TSP5SSC160R4E2S34		160	130x74	110x50	10,5	53,5	205	150	300
TSP5SSC200R4E2S34		200	130x74	110x50	10,5	50	245	150	350

ROLLEN FÜR POSTROLLBEHÄLTER SERIE BAF4 140 MM

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Elastik schwarz 70° - 75° Shore A
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	270 kg
Raddurchmesser:	140 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

Lenkrolle		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
SHP57WC140BAF4D0N		140	140x110	105x84/76	11	50	171		290

Lenkrolle mit Richtungsfeststeller									
DHP57WC140BAF4D0N		140	140x110	105x84/76	11	50	171		290

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. POSTROLLBEHÄLTER.

ROLLEN FÜR POSTROLLBEHÄLTER SERIE BAF2 / BAF4 160 - 200 MM

Felge:	Aluminium
Lauffläche:	Elastik 70° - 75° Shore A
Lager:	Doppelkugellager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	300 kg bis 350 kg
Raddurchmesser:	160 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C

auch verfügbar als ESD VERSION

Lenkrolle mit Zentralfeststeller		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
ZPP58WC160BAF2D0N		160	135x110	105x84/76	11	53	195		300
ZPP58WC200BAF2D0N		200	135x110	105x84/76	11	53	235		350

Lenkrolle mit Zentralfeststeller									
ZPP58WC160BAF4D0N		160	135x110	105x84/76	11	53	195		300
ZPP58WC200BAF4D0N		200	135x110	105x84/76	11	53	235		350

ROLLEN MIT ZENTRALEM RICHTUNGS-FESTSTELLSYSTEM SERIE P2D2

Felge:	Polypropylen
Lauffläche:	Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A
Lager:	Kugellager
Fadenschutz:	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
Traglast:	135 kg bis 165 kg
Raddurchmesser:	100 mm bis 125 mm
Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C

Lenkrolle

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
SPP21WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	128		135
SPP31WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155		165

Bockrolle

FPP22WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9		128		135
FPP35WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9		155		165

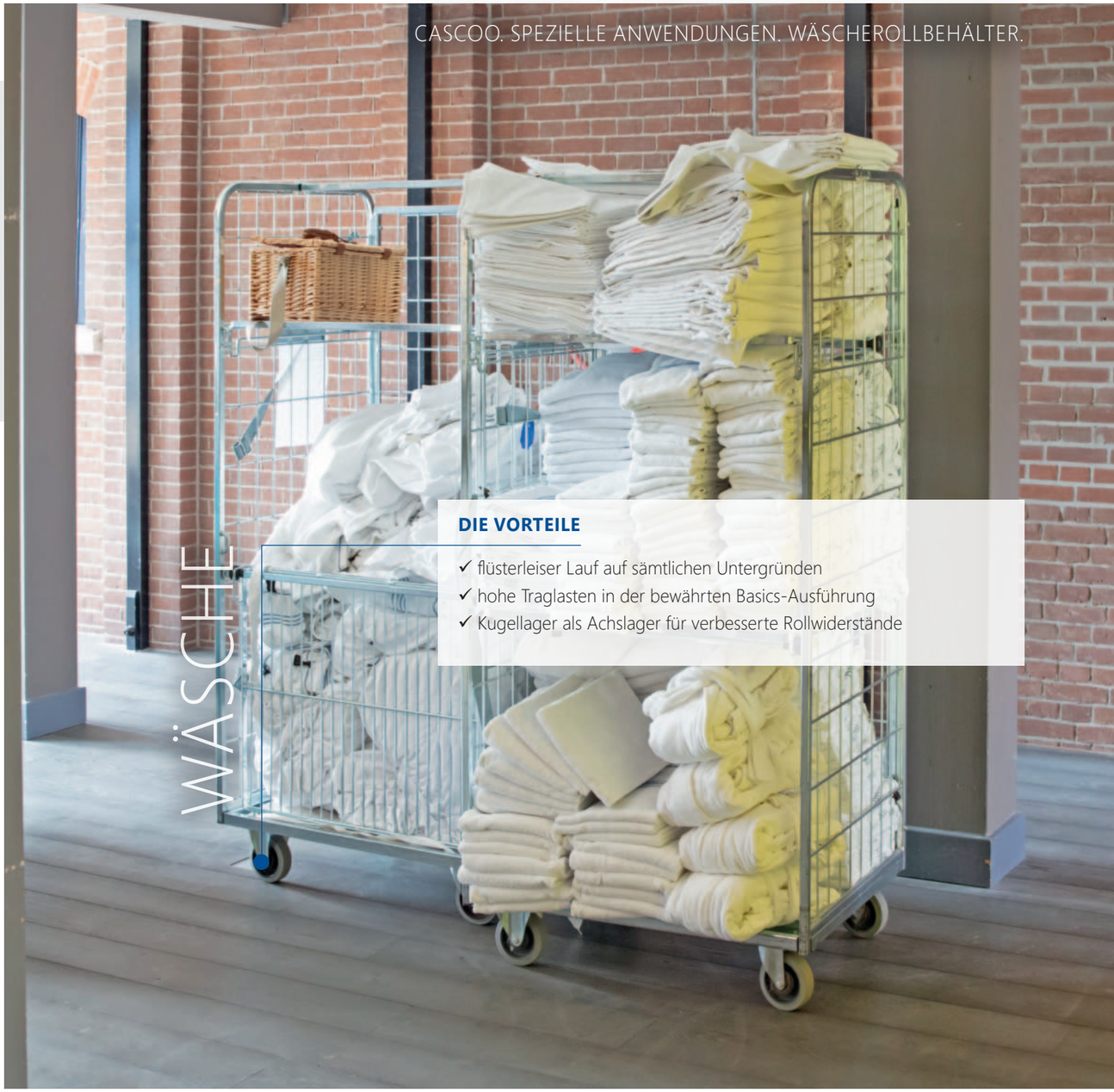
Lenkrolle mit Totalfeststeller

TPP21WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	128	127	135
TPP31WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9	45	155	127	165

Lenkrolle mit zentralem Richtungsfeststellsystem

DIRSPP21WC100P2D2B32		100	105x80	80/77x60	9	40	128		135
DIRSPP31WC125P2D2B32		125	105x80	80/77x60	9	40	155		165

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. WÄSCHEROLLBEHÄLTER.



DIE VORTEILE

- ✓ flüsterleiser Lauf auf sämtlichen Untergründen
- ✓ hohe Traglasten in der bewährten Basics-Ausführung
- ✓ Kugellager als Achslager für verbesserte Rollwiderstände

Zentrales Umschaltsystem

- ✓ Lenkrollen können individuell miteinander verbunden werden
- ✓ Bei freiem Mechanismus: Flexibles Handling auf dem LKW
- ✓ Bei festgestelltem Mechanismus: Stabiler Geradeaus-Lauf im Einsatz

GERÜSTROLLEN SERIE N0N0

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Polyamid
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	600 kg bis 700 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

Lenkrolle mit Zapfen		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
LGTKBWC125N0N0P0N	=	125				30	158	ø38.35x55.5	600
LGTLBWC125N0N0P0N	=	125				30	158	ø34.5x55.5	600
LGTKBWC150N0N0P0N	=	150				30	181	ø38.35x55.5	700
LGTLBWC150N0N0P0N	=	150				30	181	ø34.5x55.5	700
LGTK4WC200N0N0P0N	=	200				40	241	ø38.35x55.5	700
LGTL4WC200N0N0P0N	=	200				40	241	ø34.5x55.5	700

Lenkrolle mit Spindel									
LGVM4WC200N0N0P0N	=	200				40	241	ø37x400	700
	=	200				40	241	ø37x500	700

Lenkrolle mit Totalfeststeller und Expander									
BPX87WC125N0N0P0N	=	125				40	160	ø 42.5	200
	=	125				40	159	ø 45.5	200

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. GERÜSTE.

DIE VORTEILE

- ✓ wetterfest und robust gegen seitliche Stöße
- ✓ zertifiziert und getestet nach DIN EN 1004

GERÜSTROLLEN SERIE N2U6

Felge:	Polyamid
Lauffläche:	Thermoplastisches Polyurethan 95° Shore A
Lager:	Gleitlager
Fadenschutz:	ohne
Traglast:	600 kg bis 700 kg
Raddurchmesser:	125 mm bis 200 mm
Temperaturbereich:	-40°C bis +80°C

Lenkrolle mit Zapfen

		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
LGTKBWC125N2U6P0N	=	125				30	158	ø38.35x55.5	600
LGTLBWC125N2U6P0N	=	125				30	158	ø34.5x55.5	600
LGTKBWC150N2U6P0N	=	150				30	181	ø38.35x55.5	700
LGTLBWC150N2U6P0N	=	150				30	181	ø34.5x55.5	700
LGTK4WC200N2U6P0N	=	200				40	241	ø38.35x55.5	700
LGTL4WC200N2U6P0N	=	200				40	241	ø34.5x55.5	700

Lenkrolle mit Spindel

LGVM4WC200N2U6P0N	=	200				40	241	ø37x400	700
	=	200				40	241	ø37x500	700

Lenkrolle mit Totalfeststeller und Expander

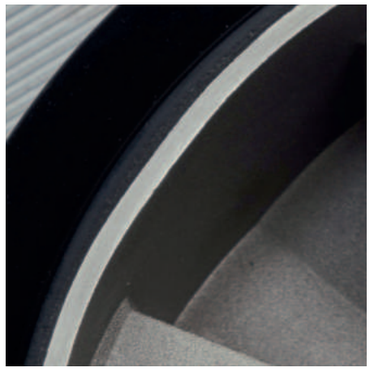
BPX87WC125N2U6P0N	=	125				40	160	ø 42.5	200
	=	125				40	159	ø 45.5	200

CASCOO. SPEZIELLE ANWENDUNGEN. GERÜSTE.

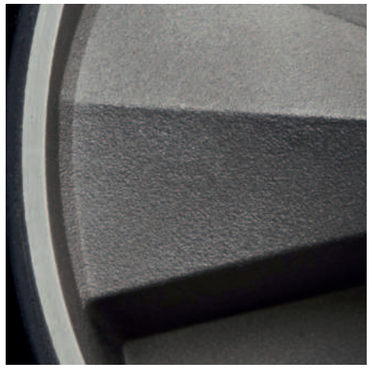
DIE VORTEILE

- ✓ wetterfest und robust gegen seitliche Stöße
- ✓ zertifiziert und getestet nach DIN EN 1004

N2U6

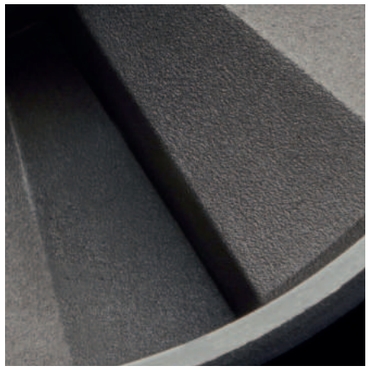


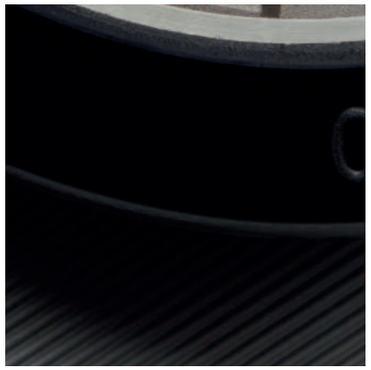
QUALITÄT
bedeutet,
dass der Kunde
zurückkommt,
nicht das
PRODUKT.



Wir arbeiten stetig daran, unsere Räder und Rollen zu perfektionieren und unser Sortiment zu erweitern, um Ihren Ansprüchen gerecht zu werden. Bleiben Sie auf dem Laufenden über unsere Produkte, Neuigkeiten und Veränderungen.

Jetzt das CASCOO Rundschreiben abonnieren.





Wir verraten Ihnen den CASCOO CODE

Unsere Artikelnummern setzen sich aus diversen Attributen des Produktes zusammen:

1	**S**	Gehäusetyp
2	**A**	Kategorie
3	**P**	Befestigung
4	**A**	Lochbild & Nabenbreite / Rückenlochmaß & Nabenbreite
5	**9**	Gehäusestärke
6	**C**	Oberfläche
7	**C**	Logo
8	**0**	
9	**5**	Rad Durchmesser
10	**0**	
11	**P**	Radfelge
12	**2**	Radfelge Farbe
13	**T**	Lauffläche
14	**2**	Lauffläche Farbe
15	**P**	Radlager
16	**0**	Fadenschutz
17	**N**	Fadenschutz Farbe

Die
detailierte Entschlüsselung
finden Sie auch auf www.cascoo.eu

1. GEHÄUSETYP

A	Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf (mittels Einstellschraube)
B	Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller (Pedal Stahl / Zinkdruckguss)
C	Lenkrolle mit Totalfeststeller im Vorlauf (mittels Haken)
D	Lenkrolle mit Richtungsfeststeller
E	Rückenlochlenkrolle mit Richtungsfeststeller
F	Bockrolle
H	Rückenlochlenkrolle
K	Rückenlochlenkrolle mit Totalfeststeller (Pedal Polyamid)
L	Lenkrolle mit Feststeller (Doppelpedal)
P	Lenkrolle mit Totalfeststeller (Pedal Polyamid)
S	Lenkrolle
T	Lenkrolle mit Totalfeststeller
Z	Lenkrolle mit zentralem Feststellsystem

2. KATEGORIE

A	Apperaterollen
B	Transportgeräterollen BASICS
C	Kunststoffrollen CASCOO CARA
D	Doppelrollen
E	Einkaufswagenrollen
F	Transportgeräterollen FLEX
G	Gerüstrollen
H	Schwerlastrollen
I	Transportgeräterollen INNOVATION
P	Transportgeräterollen PREMIUM
S	Spezielle / Individuelle Anwendungen
V	Kunststoffrollen CASCOO EVA
W	Müllbehälterrollen
Z	Kompakte Rollen

3. BEFESTIGUNG

B	Rückenloch mit Kugellager
C	Rückenloch mit Kugellager und Steg
H	Rückenloch
P	Anschraubplatte
Q	Rückenloch mit Innengewinde
R	Rückenloch mit Innengewinde (Platte als Unterstützung)
S	Rückenloch mit eingelegter Schraube
T	Rückenloch mit Zapfen
V	Rückenloch mit verschweißter Spindel
X	Rückenloch mit verschraubtem Expander
Z	Rückenloch mit verpresstem Bund- oder Gewindestift

4. LOCHBILD & NABENBREITE / RÜCKENLOCHMASS & NABENBREITE

	bei Plattenbefestigung	bei Rückenlochbefestigung
1		11 mm
2	80 x 60 mm / 42 mm	12 mm
3	80 x 60 mm / 52 mm	13 mm / 42 mm
4	105 x 80 mm / 52 mm	14 mm
5	105 x 80 mm / 60 mm	15 mm
6	80 x 60 mm strengthen / 42 mm	16 mm
7	80 x 60 mm closed / 42 mm	7 mm
8	85 x 60 mm / 42 mm	13 mm / 52 mm
9	80 x 60 mm / 46 mm	13 mm / 60 mm
0	64 x 64 mm / 36 mm	10 mm
A	48/39 x 48/39 mm	13 mm / 36 mm
B	44/38.5 x 44/38.5 mm	13 mm / 36 mm
C	48/38 x 48/38 mm	12,2 mm
D		13 mm / 36 mm
E	bei 50 mm: 48/38 x 48/38 mm; ab 75 mm: 62/56 x 52/47 mm	11 mm / 36 mm
F		11 mm / 36 mm
G		11 mm / 36 mm
H		11 mm / 44 mm
J	75 x 50 mm / 36 mm	11 mm / 56 mm
K	80 x 60 mm / 47 - 55 mm	
L	105 x 80 mm / 47 - 55 mm	
S	75 x 50 mm / 30 mm	

5. GEHÄUSESTÄRKE

1	3.00 / 2.50 mm
2	2.00 / 2.00 mm
3	3.00 / 3.00 mm
4	4.00 / 4.00 mm
5	2.50 / 2.50 mm
6	2.50 / 2.00 mm
7	4.00 / 3.00 mm
8	3.50 / 3.00 mm
9	2.00 / 1.80 mm
0	2.00 / 1.50 mm
A	3.50 / 3.50 mm
B	4.00 / 3.50 mm
C	1.50 / 1.50 mm
D	3.00 / 2.00 mm
E	5.00 / 4.00 mm
F	2.75 / 2.25 mm
G	1.80 / 1.80 mm
H	1.50 / 2.00 mm
J	2.00 / 2.50 mm
K	6.00 / 5.00 mm
L	5.00 / 5.00 mm
M	8.00 / 6.00 mm
N	6.00 / 6.00 mm
O	2.75 / 2.50 mm
P	2.20 / 2.20 mm
Q	1.80 / 1.50 mm
S	Sonderlösung

6. OBERFLÄCHE

K	KTL tauchlackiert
P	Kunststoff
W	galvanisch verzinkt
C	galvanisch verzinkt , blau passiviert
S	Edelstahl

7. LOGO

C	mit CASCOO Logo
0	ohne CASCOO Logo

9. RAD DURCHMESSER

035	Ø 35 mm
050	Ø 50 mm
060	Ø 60 mm
065	Ø 65 mm
075	Ø 75 mm
080	Ø 80 mm
100	Ø 100 mm
108	Ø 108 mm
125	Ø 125 mm
140	Ø 140 mm
150	Ø 150 mm
160	Ø 160 mm
180	Ø 180 mm
200	Ø 200 mm
250	Ø 250 mm

11. RADFELGE

A	Aluminium
B	Aluminium
C	Polyamid mit Fiberglasanteil
D	Aluminium
G	Polypropylen
H	Polyamid mit eingespritzter Stahlbuchse
I	Eisenguss
M	Sandwich Polyamid / Elastik
N	Polyamid
P	Polypropylen
Q	Polypropylen mit eingespritzter Stahlbuchse
R	Polyamid
S	Stahlfelge
T	Sandwich Polypropylen / TPE
U	Pulyurethan
V	Polyamid PA6
X	Polypropylen
Y	Polyamid
Z	Polyamid PA6

12. RADFELGE FARBE

0	weiß
1	blau
2	grau
3	gelb
4	schwarz
5	braun
6	rot
7	grün
8	orange
9	Sonderfarbe
A	silber (Aluminium)
B	galvanisch verzinkt
W	galvanisch verzinkt

13. LAUFFLÄCHE

A	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A
B	Polyurethan 92° Shore A
C	Polyamid mit Fiberglasanteil
D	Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A
E	Elastik 65° Shore A
F	Elastik 75° Shore A
G	Thermoplastisches Elastomer 65° Shore A
J	Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A
K	Polyamid mit eingearbeitetem Elastik Ring
M	Elastik 75° Shore A
N	Polyamid
P	Polypropylen
Q	Thermoplastisches Elastomer 2 Komponen-ten 65° / 85° Shore A
R	Vollgummi PAK konform
S	Vollgummi REACH konform
T	Thermoplastisches Elastomer 95° Shore A
U	auf PA Felge: Thermosplastisches Polyurethan / auf Alu & Stahl: Guss-PU
V	Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A
W	Thermoplastisches Elastomer 85° Shore A
X	Polyurethan 75° Shore A
Y	Polyurethan 2 Komponenten 75° / 92° Shore A
Z	Polyamid PA6

14. LAUFFLÄCHE FARBE

0	weiß
1	blau
2	grau
3	gelb
4	schwarz
5	braun
6	rot
7	grün
8	orange
9	Sonderfarbe

15. RADLAGER

B	Kugellager
D	Doppelkugellager
L	Gleitlager Edelstahl
P	Gleitlager
Q	Rollenlager Edelstahl
R	Rollenlager
S	Kugellager Edelstahl
Z	Gleitlager und Aufsteckbuchse PP

16. FADENSCHUTZ

0	ohne Fadenschutz
1	kleiner Metall-Fadenschutz
2	vollflächiger Metall-Fadenschutz
3	kleiner Kunststoff-Fadenschutz
4	vollflächiger Kunststoff-Fadenschutz

17. FADENSCHUTZ FARBE

0	weiß
1	blau
2	grau
3	gelb
4	schwarz
5	braun
6	rot
7	grün
8	orange
9	Sonderfarbe
N	ohne Fadenschutz
S	Edelstahl
W	galvanisch verzinkt

FÜR JEDEN ANSPRUCH DIE RICHTIGE ROLLE

WWW.CASCOO.EU

Vertriebszentrum Europa

CASCOO Europe GmbH
Lütke Haar 15
59602 Rüthen
Germany
+49 (0) 2952 9706290
info@cascoo.eu
www.cascoo.eu

Fertigung China

Zhongshan CASCOO Metal Machinery Co.,Ltd.
No.108 Zhaoyi road
Dongsheng Town, Zhongshan, Guangdong, China
Post Code: 528414
+86 (0) 760 89821559
sales@cascoo.com
www.cascoo.com